

# PRODUKTKATALOG

**BITUMEN IST  
UNSERE WELT**

The background of the lower half of the page is a close-up photograph of numerous water droplets of various sizes on a dark, reflective surface. The droplets are illuminated from the side, creating bright highlights and deep shadows, giving them a three-dimensional appearance. The overall color palette is dark, with the droplets appearing in shades of black, dark grey, and light grey.



**Rasco**  
Bitumentchnik GmbH

COMPONENTE B

**Rasco**  
Bitumentchnik GmbH

# Rasco 2K KMB poly klassisch

Zweikomponentige, kunststoffmodifizierte, polystyrolhaltige Bitumendickbeschichtung (PMBC) zur erdberührten Bauwerksabdichtung gemäß DIN EN 15814 und DIN 18533

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Polystyrolhaltig
- Rissüberbrückend und flexibel
- Leichte Verarbeitung
- Hohe Standfestigkeit
- Nahtlos durchtrocknend

- Spachtelfähig
- Hohe Beständigkeit gegen alle natürlichen im Boden vorkommenden aggressiven Stoffe
- Nach kurzer Zeit reifenfest
- Schnell durchtrocknend
- Frostfrei bis 12 Monate Lagerung





# BITUMEN IST UNSERE WELT

Die **Rasco Bitumentchnik GmbH** gehört europaweit zu den führenden Spezialisten für Bauwerksabdichtungen aus Bitumen. Rasco befasst sich mit der Entwicklung, Herstellung und dem Vertrieb von hochwertigen Bautenschutzprodukten, beispielsweise kunststoffmodifizierten Dickbeschichtungen und selbstklebenden Abdichtungsbahnen.

# Unsere Leistungen

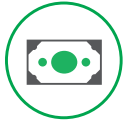
- Die Entwicklung, Produktion und Prüfung bituminöser Abdichtungssysteme
- Individuelle Produktentwicklung von Bitumenprodukten nach Kundenvorgaben
- Professionelle, dauerhafte und gleichbleibend hohe Qualität
- Umfassender und schneller Service
- Anwendungstechnische Beratung rund um die Bauwerksabdichtung
- Schulung und Beratung bei der Produktauslobung und -anwendung



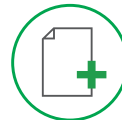


# Ihre Vorteile mit Rasco als Private-Label-Anbieter

Als Handelsmarkenproduzent in allen Vertriebsschienen wissen wir von Rasco was es heißt unsere Handelspartner bestmöglich zu unterstützen.



**REDUZIERUNG DER  
MARKTEINTRITTSKOSTEN**



**PORTFOLIOOPTIMIERUNG  
OHNE ENTWICKLUNGS- &  
PRODUKTIONSAUFWAND**



**RISIKOMINIMIERUNG  
DURCH LANGJÄHRIGES  
BITUMEN KNOWHOW**



**INVENTARREDUZIERUNG  
UND REDUKTION DER  
LAGERKOSTEN**



**ZERTIFIZIERTE  
PRODUKTQUALITÄT**



**VOLLE KONTROLLE ÜBER  
DAS VERPACKUNGSLAYOUT**

## Unterstützung bei der Markteinführung



### KUNDENSCHULUNGEN

- Schulungen bzgl. der Anwendung der Rasco Produkte auf der Baustelle oder in Seminaren
- Schulungen zu aktuellen Veränderungen in der Normen- und Richtlinienlandschaft

### LAYOUTGESTALTUNG

- Unterstützung bei dem Layout und der Auswahl der Gebinde
- Qualitätskontrolle von Kundenetiketten
- Übernahme der Etikettenbereitstellung durch Rasco

### PRODUKTION

- Anpassung bestehender Produktrezepturen nach Kundenwunsch durch Einstellung verschiedener Produktparameter
- Enge Abstimmung mit dem Kunden

### LOGISTIK

- Frei-Haus-Versand oder Abholung am Rasco Lager
- Lieferungen innerhalb Deutschlands, der EU oder in das internationale Ausland



# 1993

Unternehmensgründung im ostwestfälischen Augustdorf. Entwicklung und Produktion von anionischen Bitumenemulsionen.

# 1995

Entwicklung und Produktion von 1K und 2K Bitumen-dickbeschichtungen für Private-Label-Kunden.

# 2006

Übernahme durch MAPEI, größter Hersteller von Klebstoffen, Abdichtungen und chemischen Produkten für das Baugewerbe.

# 2008

Erfolgreiche Markteinführung von lösungsmittelfreien Bitumenprodukten für den Dachbereich.

# 2018

25-jähriges Firmenjubiläum.



# 1999

Entwicklung und Produktion von Kaltselfstklebe-  
dichtbahnen (KSK-Bahnen) für die Bauwerksabdichtung.

# 2001

Erweiterung des Firmensitzes um weitere  
ca. 8.000 m<sup>2</sup> Lager- und Logistikfläche.

# 2013

20-jähriges Firmenjubiläum. Einführung des Rasco  
Qualitätsmanagementsystems nach ISO 9001.

# 2016

Einführung speziell spritzbarer Produkte mit  
nachhaltigen Verpackungslösungen.





# Inhaltsverzeichnis

## 01 | PMBC ABDICHTUNGSSYSTEM

ab Seite 9



Schnellübersicht Produkte	10
PMBC Abdichtungssystem W1-E	11
PMBC Abdichtungssystem W2.1-E	12
PMBC Abdichtungssystem W3-E	13
PMBC Abdichtungssystem W4-E	14
PMBC Abdichtungssystem nach EN 15814	15
PMBC Abdichtungssystem für geringe Belastung	16
Rasco 1K KMB eco	17
Rasco 1K KMB klassisch	19
Rasco 1K KMB klassisch S	21
Rasco 1K KMB schrumpfarm	23
Rasco 1K KMB schrumpfarm S	25
Rasco 2K KMB klassisch	27
Rasco 2K KMB poly klassisch	29
Rasco 2K KMB schrumpfarm	31
Rasco 2K KMB poly schrumpfarm	33
Rasco 2K Bitumen Reaktivabdichtung	35
Rasco 1K KMB GP	37
Rasco 1K KMB IT	39
Rasco 1K KMB faserarmiert CE	41
Rasco 2K KMB EQ	43
Rasco 2K KMB T	45
Rasco Bitumen Voranstrich	47
Rasco Bitumen Voranstrich-Konzentrat	48
Rasco Armierungsgewebe	49
Rasco Fugendichtband PVC	50
Rasco Fugendichtband PVC-E	51
Rasco 2K Dämmplattenkleber Spezial	52
Rasco Abbindebeschleuniger	53

## 02 | KSK ABDICHTUNGSSYSTEM

ab Seite 55



KSK Abdichtungssystem W1-E	56
KSK Abdichtungssystem W4-E	57
KSK Abdichtungssystem nach EN 13969	58
Rasco KSK Dichtbahn mit Vulkanisierungstreifen (Dicke 1,5 mm)	59
Rasco KSK Dichtbahn S (Dicke 1,5 mm)	61
Rasco KSK Dichtbahn EQ (Dicke 1,2 mm)	63
Rasco KSK Dichtbahn EQ mit Vulkanisierungstreifen (Dicke 1,2 mm)	65
Rasco Alu KSK Dampfsperrbahn	67
Rasco KSK Primer Spezial	69
Rasco KSK Haftgrundierung	70
Rasco KSK Eckband	71
Rasco KSK Streifen (Dicke 1,5 mm)	72
Rasco KSK Streifen (Dicke 0,8 mm und 1,0 mm)	73
Rasco KSK Bitumen Masse Streifen	74
Rasco Alu KSK Abschlussband	75
Rasco Abschlussband Vlies	76



lösungsmittelfrei



spritzfähig



gebrauchsfertig



polystyrolgefüllt



spachtelfähig



Temperatur -5°C bis 30°C



faserarmiert



rollfähig



Temperatur 5°C bis 30°C



überkleb- und überputzbar



streichfähig



Temperatur 10°C bis 45°C

### 03 | BITUMEN DACHPROGRAMM

ab Seite 77



Rasco Bitumen Voranstrich LF	78
Rasco Bitumen Dachlack	79
Rasco Bitumen Spachtelmasse	80
Rasco Bitumen Kaltkleber	81
Rasco Alu KSK Dampfsperrbahn heizwertreduziert	82
Rasco Alu Reparaturband	83

### 04 | BITUMEN DÜNNBESCHICHTUNGEN

ab Seite 84



Rascorol Pro	85
Rasco Bitumen Schwarzanstrich Spezial	87
Rasco Bitumen Schwarzanstrich F	88
Rasco Bitumen Spritzmasse	89

### 05 | BITUMEN EMULSIONEN

ab Seite 90



Rasco Bitumen Emulsion K	91
--------------------------	----

### 06 | BITUMEN FUGENVERGUSSMASSEN

ab Seite 92



Rasco Fugenverguss- und Abdichtmasse	93
--------------------------------------	----

### 07 | INDEX A - Z

Seite 94

### 08 | KONTAKT

Seite 95



UV-beständig



radondicht



Wasserdampfbremse



methanbeständig



abP-geprüft



flexibel und elastisch



beidseitig klebend



schnell durchhärtend



mit Vulkanisierungsstreifen



HDPE-Folie



HDPE-Folie mit Kreuzlaminiierung






# PMBC ABDICHTUNGS- SYSTEM

# Schnellübersicht Produkte

Diese Tabelle zeigt die wichtigsten Produkteigenschaften der Rasco Bitumen Dickbeschichtungen (PMBC), um einen schnellen Überblick über die Vielfalt unseres Produkt-Portfolios zu erhalten.

PRODUKTE									Seite
Rasco 1K KMB eco	✓			✓			✓	✓	17
Rasco 1K KMB klassisch	✓			✓		✓	✓	✓	19
Rasco 1K KMB klassisch S	✓		✓	✓		✓	✓	✓	21
Rasco 1K KMB schrumpfarm	✓			✓	✓	✓	✓	✓	23
Rasco 1K KMB schrumpfarm S	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	25
Rasco 2K KMB klassisch		✓		✓		✓	✓	✓	27
Rasco 2K KMB poly klassisch	✓			✓		✓	✓	✓	29
Rasco 2K KMB schrumpfarm		✓		✓	✓	✓	✓	✓	31
Rasco 2K KMB poly schrumpfarm	✓			✓	✓	✓	✓	✓	33
Rasco 2K Bitumen Reaktivabdichtung			✓	✓	✓	✓	✓	✓	35
Rasco 1K KMB GP								✓	37
Rasco 1K KMB IT								✓	39
Rasco 1K KMB faserarmiert CE		✓						✓	41
Rasco 2K KMB EQ		✓							43
Rasco 2K KMB T		✓							45

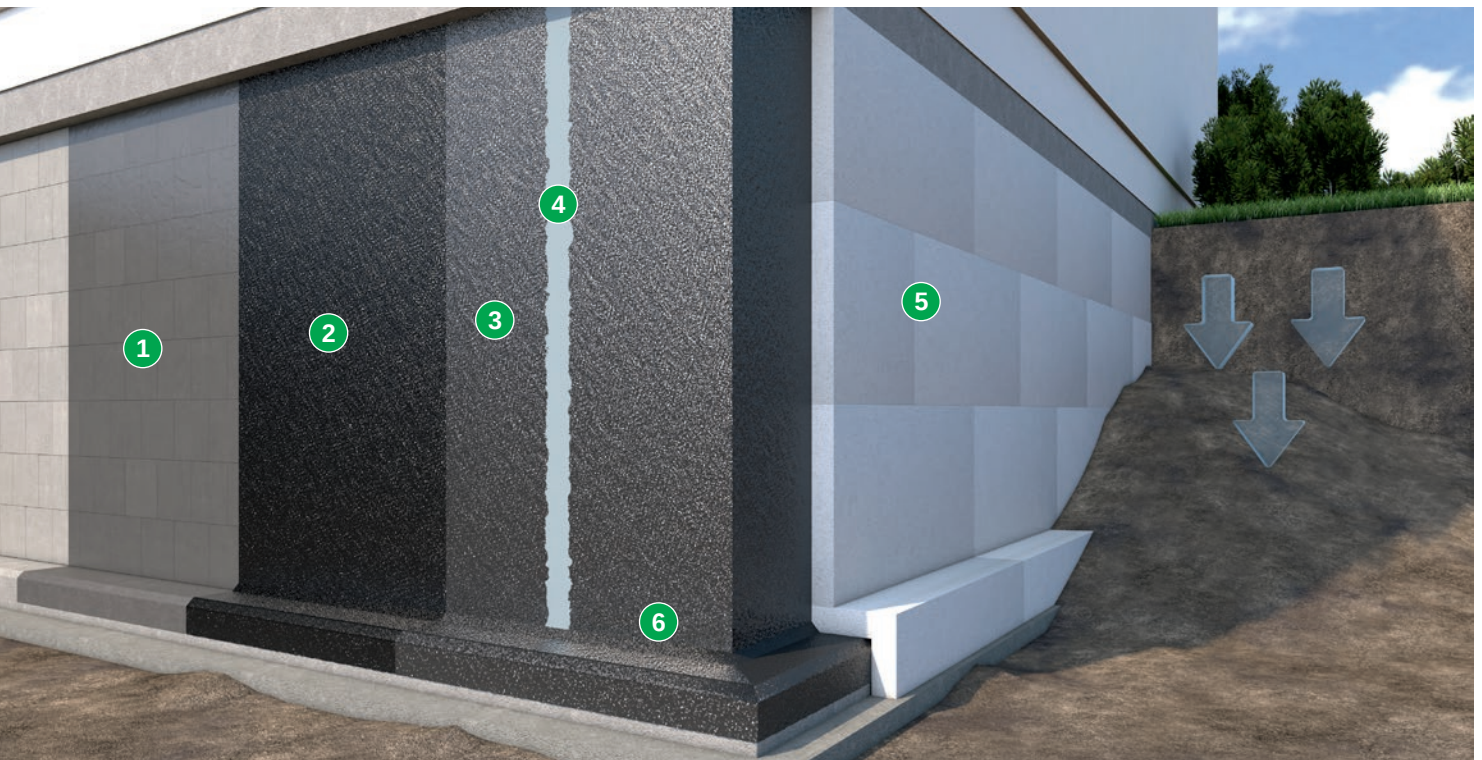


# PMBC Abdichtungssystem W1-E

## Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser

Das Rasco Produktportfolio für die Abdichtung erdberührter Bauteile in der Wassereinwirkungsklasse W1-E (Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser) mit PMBC nach DIN 18533 Teil 3 umfasst alle notwendigen Produkte von der Grundierung bis zur Flächenabdichtung inklusive der Systemprodukte zur Fugenabdichtung, der Dämmplattenverklebung und der Hohlkehlausbildung.

Natürlich erfüllen alle Produkte die Anforderungen der aktuell gültigen Norm DIN 18533 und sind nach DIN EN 15814 CE-zertifiziert (PMBC).



<b>1 GRUNDIERUNG</b>	Seite	<b>4 FUGENABDICHTUNG</b>	Seite
Rasco Bitumen Voranstrich	47	Rasco Fugendichtband PVC	50
Rasco Bitumen Voranstrich-Konzentrat	48	Rasco Fugendichtband PVC-E	51
Rasco 2K Bitumenreaktivabdichtung (A-Komponente)	35		
<b>2 3 FLÄCHENABDICHTUNG</b>	Seite	<b>5 DÄMMPLATTENVERKLEBUNG</b>	Seite
Rasco 1K KMB eco	17	Rasco 2K Dämmplattenkleber Spezial	52
Rasco 1K KMB klassisch <sup>1</sup>	19		
Rasco 1K KMB klassisch S	21	<b>6 HOHLKEHLENAUSBILDUNG</b>	Seite
Rasco 1K KMB schrumpfarm <sup>1</sup>	23	Rasco 2K KMB klassisch	27
Rasco 1K KMB schrumpfarm S	25	Rasco 2K KMB poly klassisch	29
Rasco 2K KMB klassisch	27	Rasco 2K KMB schrumpfarm	31
Rasco 2K KMB poly klassisch	29	Rasco 2K KMB poly schrumpfarm	33
Rasco 2K KMB schrumpfarm	31		
Rasco 2K KMB poly schrumpfarm	33		
Rasco 2K Bitumen Reaktivabdichtung	35		

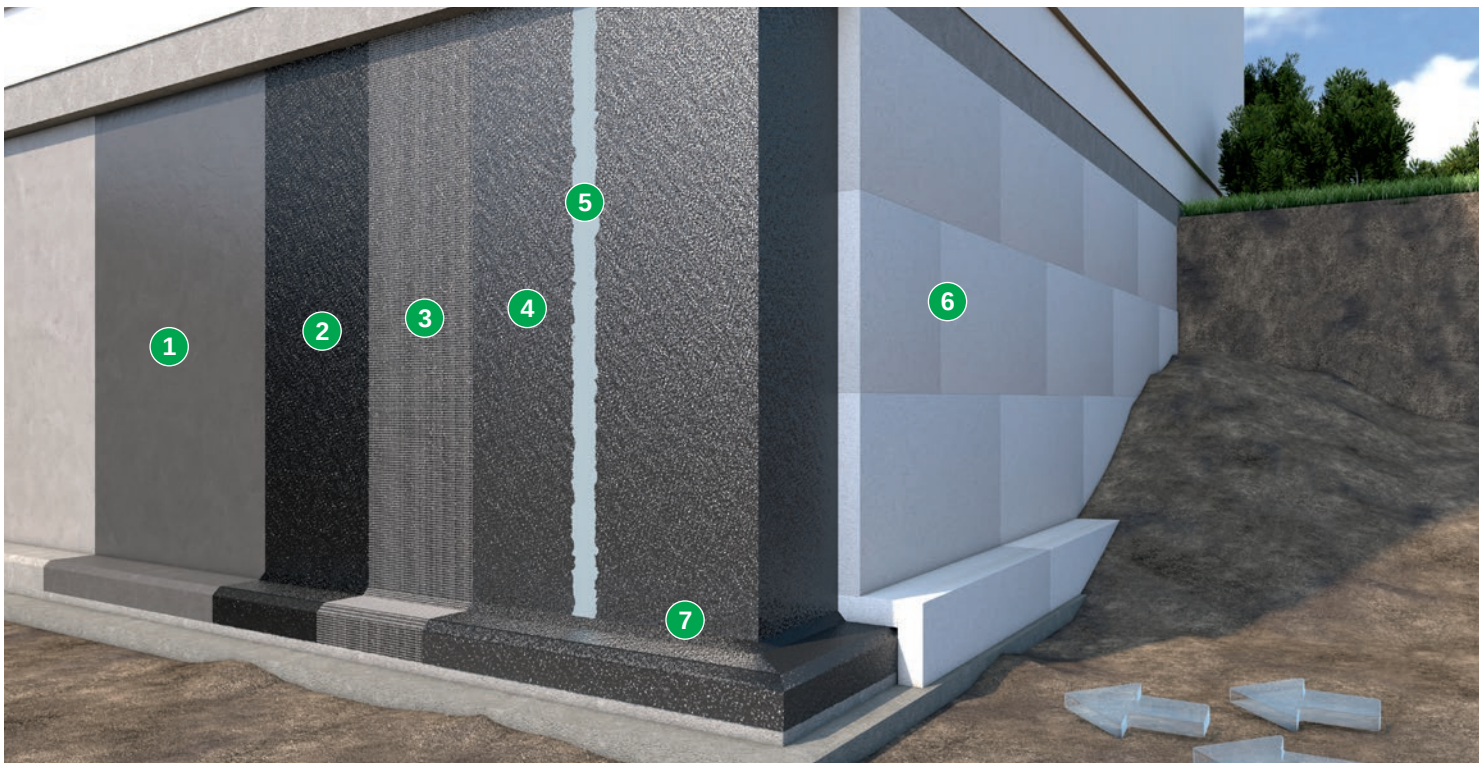
<sup>1</sup> auch in Kombination mit Rasco Abbindebeschleuniger

# PMBC Abdichtungssystem W2.1-E

Mäßige Einwirkung von drückendem Wasser  $\leq 3$  m Eintauchtiefe

Das Rasco Produktportfolio für die Abdichtung erdberührter Bauteile in der Wassereinwirkungsklasse W2.1-E (Mäßige Einwirkung von drückendem Wasser  $\leq 3$  m Eintauchtiefe) mit PMBC nach DIN 18533 Teil 3 umfasst alle notwendigen Produkte von der Grundierung bis zur Flächenabdichtung inklusive der Systemprodukte zur Fugenabdichtung, der Dämmplattenverklebung, der Hohlkehlausbildung und dem Armierungsgewebe.

Natürlich erfüllen alle Produkte die Anforderungen der aktuell gültigen Norm DIN 18533 und sind nach DIN EN 15814 CE-zertifiziert (PMBC).



<b>1 GRUNDIERUNG</b>	Seite	<b>5 FUGENABDICHTUNG</b>	Seite
Rasco Bitumen Voranstrich	47	Rasco Fugendichtband PVC	50
Rasco Bitumen Voranstrich-Konzentrat	48	Rasco Fugendichtband PVC-E	51
Rasco 2K Bitumenreaktivabdichtung (A-Komponente)	35		
<b>2 4 FLÄCHENABDICHTUNG</b>	Seite	<b>6 DÄMMPLATTENVERKLEBUNG</b>	Seite
Rasco 1K KMB schrumpfarm <sup>1</sup>	23	Rasco 2K Dämmplattenkleber Spezial	52
Rasco 1K KMB schrumpfarm S	25		
Rasco 2K KMB schrumpfarm	31		
Rasco 2K KMB poly schrumpfarm	33		
Rasco 2K Bitumen Reaktivabdichtung <sup>2</sup>	35		
<b>3 ARMIERUNGSGEWEBE</b>	Seite	<b>7 HOHLKEHLENAUSBILDUNG</b>	Seite
Rasco Armierungsgewebe	49	Rasco 2K KMB schrumpfarm	31
		Rasco 2K KMB poly schrumpfarm	33

<sup>1</sup> auch in Kombination mit Rasco Abbindebeschleuniger

<sup>2</sup> nicht in Kombination mit Rasco Armierungsgewebe



# PMBC Abdichtungssystem W3-E

Nicht drückendes Wasser auf erdüberschütteten Decken

Das Rasco Produktportfolio für die Abdichtung erdberührter Bauteile in der Wassereinwirkungsklasse W3-E (Nicht drückendes Wasser auf erdüberschütteten Decken) mit PMBC nach DIN 18533 Teil 3 umfasst alle notwendigen Produkte von der Grundierung bis zur Flächenabdichtung inklusive der Systemprodukte zur Dämmplattenverklebung und dem Armierungsgewebe.

Natürlich erfüllen alle Produkte die Anforderungen der aktuell gültigen Norm DIN 18533 und sind nach DIN EN 15814 CE-zertifiziert (PMBC).



## 1 GRUNDIERUNG

Seite

Rasco Bitumen Voranstrich	47
Rasco Bitumen Voranstrich-Konzentrat	48
Rasco 2K Bitumen Reaktivabdichtung (A-Komponente)	35

## 3 ARMIERUNGSGEWEBE

Seite

Rasco Armierungsgewebe	49
------------------------	----

## 2 4 FLÄCHENABDICHTUNG

Seite

Rasco 1K KMB klassisch <sup>1</sup>	19
Rasco 1K KMB klassisch S	21
Rasco 1K KMB schrumpfarm <sup>1</sup>	23
Rasco 1K KMB schrumpfarm S	25
Rasco 2K KMB klassisch	27
Rasco 2K KMB poly klassisch	29
Rasco 2K KMB schrumpfarm	31
Rasco 2K KMB poly schrumpfarm	33
Rasco 2K Bitumen Reaktivabdichtung <sup>2</sup>	35

## 5 DÄMMPLATTENVERKLEBUNG

Seite

Rasco 2K Dämmplattenkleber Spezial	52
------------------------------------	----

<sup>1</sup> auch in Kombination mit Rasco Abbindebeschleuniger

<sup>2</sup> nicht in Kombination mit Rasco Armierungsgewebe

# PMBC Abdichtungssystem W4-E

## Spritzwasser & Bodenfeuchte am Wandsockel

Das Rasco Produktportfolio für die Abdichtung erdberührter Bauteile in der Wassereinwirkungsklasse W4-E (Spritzwasser & Bodenfeuchte am Wandsockel) mit PMBC nach DIN 18533 Teil 3 umfasst alle notwendigen Produkte von der Grundierung über die Dämmplattenverklebung bis zur Flächenabdichtung.

Natürlich erfüllen alle Produkte die Anforderungen der aktuell gültigen Norm DIN 18533 und sind nach DIN EN 15814 CE-zertifiziert (PMBC).



### 1 GRUNDIERUNG

Seite

Rasco Bitumen Voranstrich	47
Rasco Bitumen Voranstrich-Konzentrat	48
Rasco 2K Bitumenreaktivabdichtung (A-Komponente)	35

### 4 DÄMPLATTENVERKLEBUNG

Seite

Rasco 2K Dämmplattenkleber Spezial	52
------------------------------------	----

### 2 3 FLÄCHENABDICHTUNG

Seite

Rasco 1K KMB eco	17
Rasco 1K KMB klassisch <sup>1</sup>	19
Rasco 1K KMB klassisch S	21
Rasco 1K KMB schrumpfarm <sup>1</sup>	23
Rasco 1K KMB schrumpfarm S	25
Rasco 2K KMB klassisch	27
Rasco 2K KMB poly klassisch	29
Rasco 2K KMB schrumpfarm	31
Rasco 2K KMB poly schrumpfarm	33
Rasco 2K Bitumen Reaktivabdichtung	35

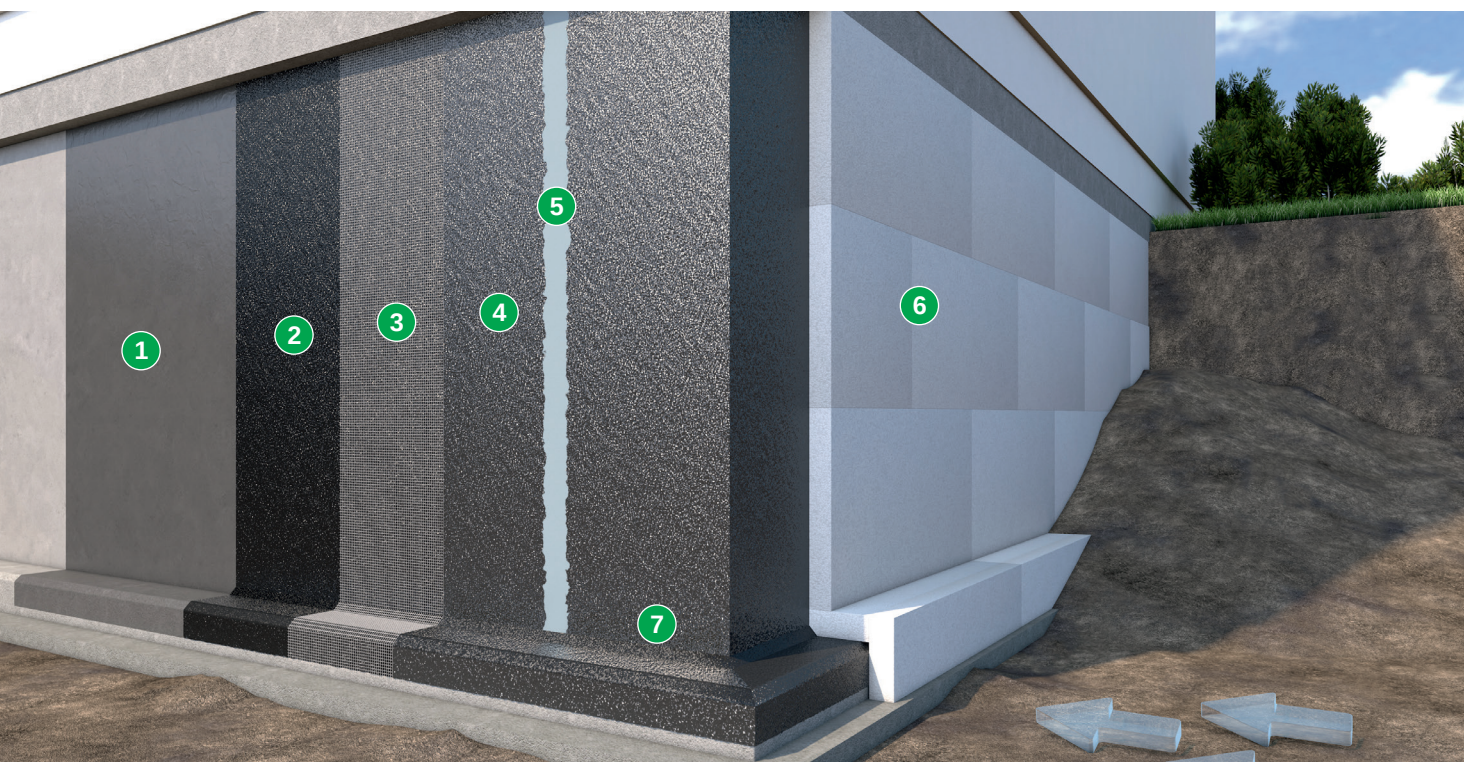
<sup>1</sup> auch in Kombination mit Rasco Abbindebeschleuniger



# PMBC Abdichtungssystem nach EN 15814

Das Rasco Produktportfolio für die Abdichtung erdberührter Bauteile mit PMBC nach EN 15814 umfasst alle notwendigen Produkte von der Grundierung bis zur Flächenabdichtung inklusive der Systemprodukte zur Fugenabdichtung, der Dämmplattenverklebung, der Hohlkehlausbildung und dem Armierungsgewebe.

Natürlich sind alle PMBC nach EN 15814 CE-zertifiziert.



## 1 GRUNDIERUNG

Seite

Rasco Bitumen Voranstrich 47  
 Rasco Bitumen Voranstrich-Konzentrat 48

## 2 4 FLÄCHENABDICHTUNG

Seite

Rasco 1K KMB GP 37  
 Rasco 1K KMB IT 39  
 Rasco 1K KMB faserarmiert CE 41  
 Rascorol Pro 85  
 Rasco Bitumen Schwarzanstrich F 88

## 3 ARMIERUNGSGEWEBE

Seite

Rasco Armierungsgewebe 49

## 5 FUGENABDICHTUNG

Seite

Rasco Fugendichtband PVC 50  
 Rasco Fugendichtband PVC-E 51

## 6 DÄMMPLATTENVERKLEBUNG

Seite

Rasco 2K Dämmplattenkleber Spezial 52

## 7 HOHLKEHLENAUSBILDUNG

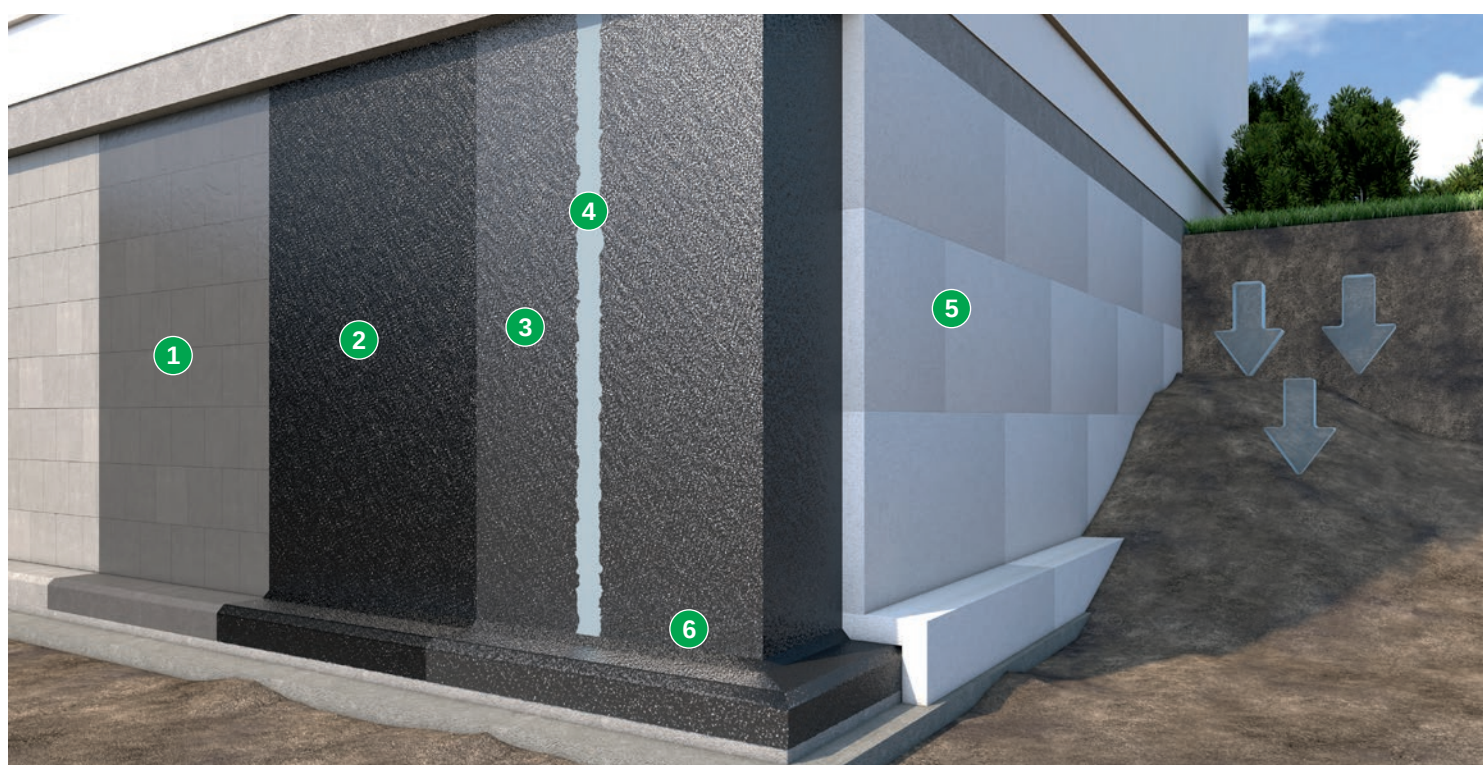
Seite

Rasco 2K KMB T 45



# PMBC Abdichtungssystem für geringe Belastung

Das Rasco Produktportfolio für die Abdichtung erdberührter Bauteile mit PMBC außerhalb normengeregelter Anwendungen umfasst alle notwendigen Produkte von der Grundierung bis zur Flächenabdichtung inklusive der Systemprodukte zur Fugenabdichtung, der Dämmplattenverklebung und der Hohlkehlausbildung.



## 1 GRUNDIERUNG

Rasco Bitumen Voranstrich  
Rasco Bitumen Voranstrich-Konzentrat

Seite

47  
48

## 4 FUGENABDICHTUNG

Rasco Fugendichtband PVC  
Rasco Fugendichtband PVC-E

Seite

50  
51

## 2 3 FLÄCHENABDICHTUNG

Rasco 2K KMB EQ  
Rasco 2K KMB T

Seite

43  
45

## 5 DÄMMPLATTENVERKLEBUNG

Rasco 2K Dämmplattenkleber Spezial

Seite

52

## 6 HOHLKEHLENAUSBILDUNG

Rasco 2K KMB T

Seite

45

# Rasco 1K KMB eco



Einkomponentige, kunststoffmodifizierte, polystyrolhaltige Bitumendickbeschichtung (PMBC) zur erdberührten Bauwerksabdichtung gemäß DIN EN 15814 und DIN 18533

Schützt erdberührte Bauteile nach DIN 18533 Teil 3 dauerhaft im Anwendungsbereich W1-E (Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser) und W4-E (Spritzwasser und Bodenfeuchte am Wandsockel).

Anwendbar auf senkrechten und waagerechten Flächen, Bodenplatten, Fundamenten und auf Kellerwänden. Verwendbar auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Polystyrolhaltig
- Rissüberbrückend und flexibel
- Leichte Verarbeitung
- Hohe Standfestigkeit
- Nahtlos durchtrocknend
- Spachtelfähig
- Hohe Beständigkeit gegen alle natürlichen, im Boden vorkommenden, aggressiven Stoffe
- Gebrauchsfertig
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

### TECHNISCHE DATEN

Dichte	0,65 kg/l
Materialschwund	20%
Durchhärtung / Belastbarkeit*	3 Tage
Regenfestigkeit*	5-6 Stunden
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung**	+5°C bis +30°C

\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

### LIEFERFORM

- 30 l Gebinde, 18 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 400 kg
- 10 l Gebinde, 44 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 350 kg

### WASSEREINWIRKUNGSKLASSEN

	MTSD	NSD	VERBRAUCH
W1-E (Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser)	3 mm	3,75 mm	3,75 l/m <sup>2</sup>
W4-E (Spritzwasser & Bodenfeuchte am Wandsockel)	3 mm	3,75 mm	3,75 l/m <sup>2</sup>
Kratzspachtelung			1-2 l/m <sup>2</sup>

Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Eine separate fachgerechte Egalisierung des Untergrundes z. B. durch eine Kratzspachtelung wird vorausgesetzt. Nach DIN 18533 Teil 3 ist ein Schichtdickenzuschlag von mindestens 25 % der Mindestrockenschichtdicke hinzuzufügen. MTSD = Mindestrockenschichtdicke, NSD = Nassschichtdicke



# Rasco 1K KMB klassisch



Einkomponentige, kunststoffmodifizierte, polystyrolhaltige Bitumendickbeschichtung (PMBC) zur erdberührten Bauwerksabdichtung gemäß DIN EN 15814 und DIN 18533

Schützt erdberührte Bauteile nach DIN 18533 Teil 3 dauerhaft im Anwendungsbereich W1-E (Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser), W3-E (Nicht drückendes Wasser auf erdüberschütteten Decken) und W4-E (Spritzwasser und Bodenfeuchte am Wandsockel).

Anwendbar auf senkrechten und waagerechten Flächen, Bodenplatten, Fundamenten und auf Kellerwänden. Verwendbar auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Polystyrolhaltig
- Rissüberbrückend und flexibel
- Leichte Verarbeitung
- Hohe Standfestigkeit
- Nahtlos durchtrocknend
- Spachtelfähig
- Hohe Beständigkeit gegen alle natürlichen, im Boden vorkommenden, aggressiven Stoffe
- Gebrauchsfertig
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

### TECHNISCHE DATEN

Dichte	0,65 kg/l
Materialschwund	19%
Durchhärtung / Belastbarkeit*	4 Tage
Regenfestigkeit*	5 Stunden
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung**	+5°C bis +30°C

\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

### LIEFERFORM

- 30 l Gebinde, 18 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 400 kg
- 10 l Gebinde, 44 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 350 kg

### WASSEREINWIRKUNGSKLASSEN

	MTSD	NSD	VERBRAUCH
W1-E (Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser)	3 mm	3,70 mm	3,70 l/m <sup>2</sup>
W3-E (Nicht drückendes Wasser auf erdüberschütteten Decken)	4 mm	4,94 mm	4,94 l/m <sup>2</sup>
W4-E (Spritzwasser & Bodenfeuchte am Wandsockel)	3 mm	3,70 mm	3,70 l/m <sup>2</sup>
Kratzspachtelung			1-2 l/m <sup>2</sup>

Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Eine separate fachgerechte Egalisierung des Untergrundes z. B. durch eine Kratzspachtelung wird vorausgesetzt. Nach DIN 18533 Teil 3 ist ein Schichtdickenzuschlag von mindestens 25 % der Mindestrockenschichtdicke hinzuzufügen. MTSD = Mindestrockenschichtdicke, NSD = Nassschichtdicke

# Rasco 1K KMB klassisch S



Einkomponentige, kunststoffmodifizierte, polystyrolhaltige Bitumendickbeschichtung (PMBC) zur erdberührten Bauwerksabdichtung gemäß DIN EN 15814 und DIN 18533

Schützt erdberührte Bauteile nach DIN 18533 Teil 3 dauerhaft im Anwendungsbereich W1-E (Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser), W3-E (Nicht drückendes Wasser auf erdüberschütteten Decken) und W4-E (Spritzwasser und Bodenfeuchte am Wandsockel).

Anwendbar auf senkrechten und waagerechten Flächen, Bodenplatten, Fundamenten und auf Kellerwänden. Verwendbar auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.





### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Polystyrolhaltig
- Rissüberbrückend und flexibel
- Leichte Verarbeitung
- Hohe Standfestigkeit
- Nahtlos durchtrocknend
- Spachtelfähig
- Hohe Beständigkeit gegen alle natürlichen, im Boden vorkommenden, aggressiven Stoffe
- Gebrauchsfertig
- Besonders gute Spritzverarbeitung mit geeigneter Airless-Spritztechnik
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

### TECHNISCHE DATEN

Dichte	0,65 kg/l
Materialschwund	19%
Durchhärtung / Belastbarkeit*	4 Tage
Regenfestigkeit*	5 Stunden
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung**	+5°C bis +30°C

\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

### LIEFERFORM

- 1.000 l Container
- 30 l Gebinde, 18 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 400 kg
- 10 l Gebinde, 44 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 350 kg

### WASSEREINWIRKUNGSKLASSEN

	MTSD	NSD	VERBRAUCH
W1-E (Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser)	3 mm	3,70 mm	3,70 l/m <sup>2</sup>
W3-E (Nicht drückendes Wasser auf erdüberschütteten Decken)	4 mm	4,94 mm	4,94 l/m <sup>2</sup>
W4-E (Spritzwasser & Bodenfeuchte am Wandsockel)	3 mm	3,70 mm	3,70 l/m <sup>2</sup>
Kratzspachtelung			1-2 l/m <sup>2</sup>

Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Eine separate fachgerechte Egalisierung des Untergrundes z. B. durch eine Kratzspachtelung wird vorausgesetzt. Nach DIN 18533 Teil 3 ist ein Schichtdickenzuschlag von mindestens 25 % der Mindesttrockenschichtdicke hinzuzufügen. MTSD = Mindesttrockenschichtdicke, NSD = Nassschichtdicke

# Rasco 1K KMB schrumpfarm



Einkomponentige, kunststoffmodifizierte, polystyrolhaltige Bitumendickbeschichtung (PMBC) zur erdberührten Bauwerksabdichtung gemäß DIN EN 15814 und DIN 18533 - auch gegen drückendes Wasser

Schützt erdberührte Bauteile nach DIN 18533 Teil 3 dauerhaft im Anwendungsbereich W1-E (Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser), W2.1-E (Mäßige Einwirkung von drückendem Wasser  $\leq 3$  m Eintauchtiefe), W3-E (Nicht drückendes Wasser auf erdüberschütteten Decken) und W4-E (Spritzwasser und Bodenfeuchte am Wandssockel).

Anwendbar auf senkrechten und waagerechten Flächen, Bodenplatten, Fundamenten und auf Kellerwänden. Verwendbar auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Polystyrolhaltig
- Rissüberbrückend und flexibel
- Leichte Verarbeitung
- Hohe Standfestigkeit
- Nahtlos durchtrocknend
- Spachtelfähig
- Hohe Beständigkeit gegen alle natürlichen, im Boden vorkommenden, aggressiven Stoffe
- Gebrauchsfertig
- Radondicht
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Dichte	0,65 kg/l
Materialschwund	14%
Durchhärtung / Belastbarkeit*	4 Tage
Regenfestigkeit*	3-4 Stunden
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung**	+5°C bis +30°C

\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

## LIEFERFORM

- 30 l Gebinde, 18 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 400 kg
- 10 l Gebinde, 44 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 350 kg

## WASSEREINWIRKUNGSKLASSEN

	MTSD	NSD	VERBRAUCH
W1-E (Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser)	3 mm	3,49 mm	3,49 l/m <sup>2</sup>
W2.1-E (Mäßige Einwirkung von drückendem Wasser ≤ 3 m Eintauchtiefe)	4 mm	4,65 mm	4,65 l/m <sup>2</sup>
W3-E (Nicht drückendes Wasser auf erdüberschütteten Decken)	4 mm	4,65 mm	4,65 l/m <sup>2</sup>
W4-E (Spritzwasser & Bodenfeuchte am Wandsockel)	3 mm	3,49 mm	3,49 l/m <sup>2</sup>
Kratzspachtelung			1-2 l/m <sup>2</sup>

Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Eine separate fachgerechte Egalisierung des Untergrundes z. B. durch eine Kratzspachtelung wird vorausgesetzt. Nach DIN 18533 Teil 3 ist ein Schichtdickenzuschlag von mindestens 25 % der Mindestrockenschichtdicke hinzuzufügen. MTSD = Mindestrockenschichtdicke, NSD = Nassschichtdicke



# Rasco 1K KMB schrumpfarm S



Einkomponentige, kunststoffmodifizierte, polystyrolhaltige Bitumendickbeschichtung (PMBC) zur erdberührten Bauwerksabdichtung gemäß DIN EN 15814 und DIN 18533 - auch gegen drückendes Wasser

Schützt erdberührte Bauteile nach DIN 18533 Teil 3 dauerhaft im Anwendungsbereich W1-E (Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser), W2.1-E (Mäßige Einwirkung von drückendem Wasser  $\leq 3$  m Eintauchtiefe), W3-E (Nicht drückendes Wasser auf erdüberschütteten Decken) und W4-E (Spritzwasser und Bodenfeuchte am Wandsockel).

Anwendbar auf senkrechten und waagerechten Flächen, Bodenplatten, Fundamenten und auf Kellerwänden. Verwendbar auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Polystyrolhaltig
- Rissüberbrückend und flexibel
- Leichte Verarbeitung
- Hohe Standfestigkeit
- Nahtlos durchtrocknend
- Spachtelfähig
- Hohe Beständigkeit gegen alle natürlichen, im Boden vorkommenden, aggressiven Stoffe
- Gebrauchsfertig
- Radondicht
- Besonders gute Spritzverarbeitung mit geeigneter Airless-Spritztechnik
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Dichte	0,65 kg/l
Materialschwund	16%
Durchhärtung / Belastbarkeit*	4 Tage
Regenfestigkeit*	3-4 Stunden
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung**	+5°C bis +30°C

\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

## LIEFERFORM

- 1.000 l Container
- 30 l Gebinde, 18 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 400 kg
- 10 l Gebinde, 44 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 350 kg

## WASSEREINWIRKUNGSKLASSEN

	MTSD	NSD	VERBRAUCH
W1-E (Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser)	3 mm	3,57 mm	3,57 l/m <sup>2</sup>
W2.1-E (Mäßige Einwirkung von drückendem Wasser ≤ 3 m Eintauchtiefe)	4 mm	4,76 mm	4,76 l/m <sup>2</sup>
W3-E (Nicht drückendes Wasser auf erdüberschütteten Decken)	4 mm	4,76 mm	4,76 l/m <sup>2</sup>
W4-E (Spritzwasser & Bodenfeuchte am Wandsockel)	3 mm	3,57 mm	3,57 l/m <sup>2</sup>
Kratzspachtelung			1-2 l/m <sup>2</sup>

Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Eine separate fachgerechte Egalisierung des Untergrundes z. B. durch eine Kratzspachtelung wird vorausgesetzt. Nach DIN 18533 Teil 3 ist ein Schichtdickenzuschlag von mindestens 25 % der Mindesttrockenschichtdicke hinzuzufügen. MTSD = Mindesttrockenschichtdicke, NSD = Nassschichtdicke

# Rasco 2K KMB klassisch



Zweikomponentige, kunststoffmodifizierte, faserarmierte Bitumendickbeschichtung (PMBC) zur erdberührten Bauwerksabdichtung gemäß DIN EN 15814 und DIN 18533

Schützt erdberührte Bauteile nach DIN 18533 Teil 3 dauerhaft im Anwendungsbereich W1-E (Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser), W3-E (Nicht drückendes Wasser auf erdüberschütteten Decken) und W4-E (Spritzwasser und Bodenfeuchte am Wandsockel).

Anwendbar auf senkrechten und waagerechten Flächen, Bodenplatten, Fundamenten und auf Kellerwänden. Verwendbar auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.





### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Faserarmiert
- Rissüberbrückend und flexibel
- Leichte Verarbeitung
- Hohe Standfestigkeit
- Nahtlos durchtrocknend
- Spachtelfähig
- Hohe Beständigkeit gegen alle natürlichen, im Boden vorkommenden, aggressiven Stoffe
- Nach kurzer Zeit regenfest
- Schnell durchhärtend
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

### TECHNISCHE DATEN

Dichte	1,10 kg/l
Materialschwund	28%
Durchhärtung / Belastbarkeit*	2-3 Tage
Regenfestigkeit*	5 Stunden
Verarbeitungszeit*	mind. 1-2 Stunden
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung**	+5°C bis +30°C

\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

### LIEFERFORM

- 30 kg Gebinde, 18 Gebinde / Palette (Kombiverpackung mit Inliner), Palettengewicht ca. 585 kg
- A-Komponente 22 kg, B-Komponente 8 kg

### WASSEREINWIRKUNGSKLASSEN

	MTSD	NSD	VERBRAUCH
W1-E (Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser)	3 mm	4,17 mm	4,58 kg/m <sup>2</sup>
W3-E (Nicht drückendes Wasser auf erdüberschütteten Decken)	4 mm	5,56 mm	6,11 kg/m <sup>2</sup>
W4-E (Spritzwasser & Bodenfeuchte am Wandsockel)	3 mm	4,17 mm	4,58 kg/m <sup>2</sup>
Kratzspachtelung			1-2 kg/m <sup>2</sup>
Verklebung von Dämm- und Drainageplatten			1-2 kg/m <sup>2</sup>

Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Eine separate fachgerechte Egalisierung des Untergrundes z. B. durch eine Kratzspachtelung wird vorausgesetzt. Nach DIN 18533 Teil 3 ist ein Schichtdickenzuschlag von mindestens 25 % der Mindestrockenschichtdicke hinzuzufügen. MTSD = Mindestrockenschichtdicke, NSD = Nassschichtdicke

# Rasco 2K KMB poly klassisch



Zweikomponentige, kunststoffmodifizierte, polystyrolhaltige Bitumendickbeschichtung (PMBC) zur erdberührten Bauwerksabdichtung gemäß DIN EN 15814 und DIN 18533

Schützt erdberührte Bauteile nach DIN 18533 Teil 3 dauerhaft im Anwendungsbereich W1-E (Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser), W3-E (Nicht drückendes Wasser auf erdüberschütteten Decken) und W4-E (Spritzwasser und Bodenfeuchte am Wandsockel).

Anwendbar auf senkrechten und waagerechten Flächen, Bodenplatten, Fundamenten und auf Kellerwänden. Verwendbar auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Polystyrolhaltig
- Rissüberbrückend und flexibel
- Leichte Verarbeitung
- Hohe Standfestigkeit
- Nahtlos durchtrocknend
- Spachtelfähig
- Hohe Beständigkeit gegen alle natürlichen, im Boden vorkommenden, aggressiven Stoffe
- Nach kurzer Zeit regenfest
- Schnell durchhärtend
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

### TECHNISCHE DATEN

Dichte A	0,65 kg/l
Dichte B	1,54 kg/l
Materialschwund	20%
Durchhärtung / Belastbarkeit*	2-3 Tage
Regenfestigkeit*	5 Stunden
Verarbeitungszeit*	mind. 1-2 Stunden
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung**	+5°C bis +30°C

\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

### LIEFERFORM

- 30 l Gebinde, 18 Gebinde / Palette (Kombiverpackung mit Inliner), Palettengewicht ca. 440 kg
- A-Komponente 17,6 kg, B-Komponente 4,4 kg

### WASSEREINWIRKUNGSKLASSEN

	MTSD	NSD	VERBRAUCH
W1-E (Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser)	3 mm	3,75 mm	3,75 l/m <sup>2</sup>
W3-E (Nicht drückendes Wasser auf erdüberschütteten Decken)	4 mm	5,00 mm	5,00 l/m <sup>2</sup>
W4-E (Spritzwasser & Bodenfeuchte am Wandsockel)	3 mm	3,75 mm	3,75 l/m <sup>2</sup>
Kratzspachtelung			1-2 l/m <sup>2</sup>
Verklebung von Dämm- und Drainageplatten			1-2 l/m <sup>2</sup>

Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Eine separate fachgerechte Egalisierung des Untergrundes z. B. durch eine Kratzspachtelung wird vorausgesetzt. Nach DIN 18533 Teil 3 ist ein Schichtdickenzuschlag von mindestens 25 % der Mindestrockenschichtdicke hinzuzufügen. MTSD = Mindestrockenschichtdicke, NSD = Nassschichtdicke



# Rasco 2K KMB schrumpfarm



Zweikomponentige, kunststoffmodifizierte, faserarmierte Bitumendickbeschichtung (PMBC) zur erdberührten Bauwerksabdichtung gemäß DIN EN 15814 und DIN 18533 - auch gegen drückendes Wasser

Schützt erdberührte Bauteile nach DIN 18533 Teil 3 dauerhaft im Anwendungsbereich W1-E (Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser), W2.1-E (Mäßige Einwirkung von drückendem Wasser  $\leq 3$  m Eintauchtiefe), W3-E (Nicht drückendes Wasser auf erdüberschütteten Decken) und W4-E (Spritzwasser und Bodenfeuchte am Wandssockel).

Anwendbar auf senkrechten und waagerechten Flächen, Bodenplatten, Fundamenten und auf Kellerwänden. Verwendbar auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Faserarmiert
- Rissüberbrückend und flexibel
- Leichte Verarbeitung
- Hohe Standfestigkeit
- Nahtlos durchtrocknend
- Spachtelfähig
- Hohe Beständigkeit gegen alle natürlichen, im Boden vorkommenden, aggressiven Stoffe
- Nach kurzer Zeit regenfest
- Schnell durchhärtend
- Radondicht
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Dichte	1,10 kg/l
Materialschwund	24%
Durchhärtung / Belastbarkeit*	1-2 Tage
Regenfestigkeit*	4 Stunden
Verarbeitungszeit*	mind. 1-2 Stunden
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung**	+5°C bis +30°C

\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

## LIEFERFORM

- 30 kg Gebinde, 18 Gebinde / Palette (Kombiverpackung mit Inliner), Palettengewicht ca. 585 kg
- A-Komponente 22 kg, B-Komponente 8 kg

## WASSEREINWIRKUNGSKLASSEN

	MTSD	NSD	VERBRAUCH
W1-E (Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser)	3 mm	3,95 mm	4,34 kg/m <sup>2</sup>
W2.1-E (Mäßige Einwirkung von drückendem Wasser ≤ 3 m Eintauchtiefe)	4 mm	5,26 mm	5,79 kg/m <sup>2</sup>
W3-E (Nicht drückendes Wasser auf erdüberschütteten Decken)	4 mm	5,26 mm	5,79 kg/m <sup>2</sup>
W4-E (Spritzwasser & Bodenfeuchte am Wandsockel)	3 mm	3,95 mm	4,34 kg/m <sup>2</sup>
Kratzspachtelung			1-2 kg/m <sup>2</sup>
Verklebung von Dämm- und Drainageplatten			1-2 kg/m <sup>2</sup>

Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Eine separate fachgerechte Egalisierung des Untergrundes z. B. durch eine Kratzspachtelung wird vorausgesetzt. Nach DIN 18533 Teil 3 ist ein Schichtdickenzuschlag von mindestens 25 % der Mindesttrockenschichtdicke hinzuzufügen. MTSD = Mindesttrockenschichtdicke, NSD = Nassschichtdicke

# Rasco 2K KMB poly schrumpfarm



Zweikomponentige, kunststoffmodifizierte, polystyrolhaltige Bitumendickbeschichtung (PMBC) zur erdberührten Bauwerksabdichtung gemäß DIN EN 15814 und DIN 18533 - auch gegen drückendes Wasser

Schützt erdberührte Bauteile nach DIN 18533 Teil 3 dauerhaft im Anwendungsbereich W1-E (Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser), W2.1-E (Mäßige Einwirkung von drückendem Wasser  $\leq 3$  m Eintauchtiefe), W3-E (Nicht drückendes Wasser auf erdüberschütteten Decken) und W4-E (Spritzwasser und Bodenfeuchte am Wandssockel).

Anwendbar auf senkrechten und waagerechten Flächen, Bodenplatten, Fundamenten und auf Kellerwänden. Verwendbar auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.





## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Polystyrolhaltig
- Rissüberbrückend und flexibel
- Leichte Verarbeitung
- Hohe Standfestigkeit
- Nahtlos durchtrocknend
- Spachtelfähig
- Hohe Beständigkeit gegen alle natürlichen, im Boden vorkommenden, aggressiven Stoffe
- Nach kurzer Zeit regenfest
- Schnell durchhärtend
- Radondicht
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Dichte A	0,65 kg/l
Dichte B	1,55 kg/l
Materialschwund	15%
Durchhärtung / Belastbarkeit*	1-2 Tage
Regenfestigkeit*	5-6 Stunden
Verarbeitungszeit*	mind. 1-2 Stunden
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung**	+5°C bis +30°C

\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

## LIEFERFORM

- 30 l Gebinde, 18 Gebinde / Palette (Kombiverpackung mit Inliner), Palettengewicht ca. 460 kg
- A-Komponente 16,9 kg, B-Komponente 6 kg

## WASSEREINWIRKUNGSKLASSEN

	MTSD	NSD	VERBRAUCH
W1-E (Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser)	3 mm	3,53 mm	3,53 l/m <sup>2</sup>
W2.1-E (Mäßige Einwirkung von drückendem Wasser ≤ 3 m Eintauchtiefe)	4 mm	4,71 mm	4,71 l/m <sup>2</sup>
W3-E (Nicht drückendes Wasser auf erdüberschütteten Decken)	4 mm	4,71 mm	4,71 l/m <sup>2</sup>
W4-E (Spritzwasser & Bodenfeuchte am Wandsockel)	3 mm	3,53 mm	3,53 l/m <sup>2</sup>
Kratzspachtelung			1-2 l/m <sup>2</sup>
Verklebung von Dämm- und Drainageplatten			1-2 l/m <sup>2</sup>

Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Eine separate fachgerechte Egalisierung des Untergrundes z. B. durch eine Kratzspachtelung wird vorausgesetzt. Nach DIN 18533 Teil 3 ist ein Schichtdickenzuschlag von mindestens 25 % der Mindesttrockenschichtdicke hinzuzufügen. MTSD = Mindesttrockenschichtdicke, NSD = Nassschichtdicke

# Rasco 2K Bitumen Reaktivabdichtung



Zweikomponentige Bitumen-Latex-Emulsion zur erdberührten Bauwerksabdichtung gemäß DIN EN 15814 und DIN 18533 - auch gegen drückendes Wasser

Schützt erdberührte Bauteile nach DIN 18533 Teil 3 dauerhaft im Anwendungsbereich W1-E (Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser), W2.1-E (Mäßige Einwirkung von drückendem Wasser  $\leq 3$  m Eintauchtiefe), W3-E (Nicht drückendes Wasser auf erdüberschütteten Decken) und W4-E (Spritzwasser und Bodenfeuchte am Wandsockel).

Anwendbar auf senkrechten und waagerechten Flächen, Bodenplatten, Fundamenten und auf Kellerwänden. Verwendbar auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Rissüberbrückend und flexibel
- Hohe Beständigkeit gegen alle natürlichen, im Boden vorkommenden, aggressiven Stoffe
- Radondicht
- Hochflexibel > 1.500%
- Sofort regenfest
- Zur Verarbeitung mit geeigneten Spritzgeräten
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Dichte	1,00 kg/l
Materialschwund	24%
Durchhärtung / Belastbarkeit*	1-2 Tage
Regenfestigkeit*	sofort
Mischungsverhältnis	10:1 (A:B)
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung**	+5°C bis +30°C

\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

## LIEFERFORM

- A-Komponente 1.000 kg Container
- A-Komponente 500 kg Container
- A-Komponente 200 kg Fass, 2 Fässer / Palette
- B-Komponente 25 kg Kanister, 24 Kanister / Palette, Palettengewicht ca. 650 kg
- B-Komponente 1.000 kg Container

## WASSEREINWIRKUNGSKLASSEN

	MTSD	NSD	VERBRAUCH
Grundierung (A-Komponente)			0,20 kg/m <sup>2</sup>
W1-E (Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser)	3 mm	3,95 mm	3,95 kg/m <sup>2</sup>
W2.1-E (Mäßige Einwirkung von drückendem Wasser ≤ 3 m Eintauchtiefe)	4 mm	5,26 mm	5,26 kg/m <sup>2</sup>
W3-E (Nicht drückendes Wasser auf erdüberschütteten Decken)	4 mm	5,26 mm	5,26 kg/m <sup>2</sup>
W4-E (Spritzwasser & Bodenfeuchte am Wandsockel)	3 mm	3,95 mm	3,95 kg/m <sup>2</sup>

Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Eine separate fachgerechte Egalisierung des Untergrundes z. B. durch eine Kratzspachtelung wird vorausgesetzt. Nach DIN 18533 Teil 3 ist ein Schichtdickenzuschlag von mindestens 25 % der Mindesttrockenschichtdicke hinzuzufügen. MTSD = Mindesttrockenschichtdicke, NSD = Nassschichtdicke



# Rasco 1K KMB GP



Einkomponentige, kunststoffmodifizierte Bitumendickbeschichtung (PMBC) zur erdberührten Bauwerksabdichtung gemäß EN 15814

Schützt erdberührte Bauteile dauerhaft gegen Bodenfeuchte (Kapillar- und Haftwasser).

Anwendbar auf Bodenplatten, Fundamenten, Balkonen, Terrassen, an Kellerwänden und in Tiefgaragen; alten vorbehandelten bituminösen Anstrichen und Dickbeschichtungen sowie auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Rissüberbrückend und flexibel
- Leichte Verarbeitung
- Hohe Standfestigkeit
- Nahtlos durchtrocknend
- Spachtelfähig
- Gebrauchsfertig
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Dichte	1,20 kg/l
Materialschwund	32%
Durchhärtung / Belastbarkeit*	4 Tage
Regenfestigkeit*	6 Stunden
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung**	+5°C bis +30°C

\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

## LIEFERFORM

- 30 kg Gebinde, 18 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 580 kg
- 10 kg Gebinde, 44 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 480 kg

## BEANSPRUCHUNG / LASTFALL

## VERBRAUCH

Trockenschicht 3,0 mm	5,29 kg/m <sup>2</sup>
Trockenschicht 4,0 mm	7,06 kg/m <sup>2</sup>
Kratzspachtelung	1-2 kg/m <sup>2</sup>

Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Diese können sich aufgrund von handwerklichen Ausführungen bei der Verarbeitung erhöhen

# Rasco 1K KMB IT



Einkomponentige, kunststoffmodifizierte Bitumendickbeschichtung (PMBC) zur erdberührten Bauwerksabdichtung gemäß EN 15814

Schützt erdberührte Bauteile dauerhaft gegen Bodenfeuchte (Kapillar- und Haftwasser).

Anwendbar auf Bodenplatten, Fundamenten, Balkonen, Terrassen, an Kellerwänden und in Tiefgaragen; alten vorbehandelten bituminösen Anstrichen und Dickbeschichtungen sowie auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Rissüberbrückend und flexibel
- Leichte Verarbeitung
- Hohe Standfestigkeit
- Nahtlos durchtrocknend
- Spachtelfähig
- Gebrauchsfertig
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

### TECHNISCHE DATEN

Dichte	1,20 kg/l
Materialschwund	31%
Durchhärtung / Belastbarkeit*	4 Tage
Regenfestigkeit*	6 Stunden
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung**	+5°C bis +30°C

\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

### LIEFERFORM

- 30 kg Gebinde, 18 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 580 kg
- 10 kg Gebinde, 44 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 480 kg

### BEANSPRUCHUNG / LASTFALL

### VERBRAUCH

Trockenschicht 3,0 mm	5,22 kg/m <sup>2</sup>
Trockenschicht 4,0 mm	6,96 kg/m <sup>2</sup>
Kratzspachtelung	1-2 kg/m <sup>2</sup>

Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Diese können sich aufgrund von handwerklichen Ausführungen bei der Verarbeitung erhöhen



# Rasco 1K KMB faserarmiert CE



Einkomponentige, kunststoffmodifizierte, faserarmierte Bitumendickbeschichtung (PMBC) zur erdberührten Bauwerksabdichtung gemäß EN 15814

Schützt erdberührte Bauteile dauerhaft gegen Bodenfeuchte (Kapillar- und Haftwasser).

Anwendbar auf Bodenplatten, Fundamenten, Balkonen, Terrassen, an Kellerwänden und in Tiefgaragen; alten vorbehandelten bituminösen Anstrichen und Dickbeschichtungen sowie auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



EN 15814

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Faserarmiert
- Rissüberbrückend und flexibel
- Leichte Verarbeitung
- Hohe Standfestigkeit
- Nahtlos durchtrocknend
- Spachtelfähig
- Gebrauchsfertig
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Dichte	1,00 kg/l
Materialschwund	32%
Durchhärtung / Belastbarkeit*	4 Tage
Regenfestigkeit*	8 Stunden
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung**	+5°C bis +30°C

\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

## LIEFERFORM

- 30 kg Gebinde, 18 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 580 kg
- 10 kg Gebinde, 44 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 480 kg

## BEANSPRUCHUNG / LASTFALL

## VERBRAUCH

Trockenschicht 3,0 mm	4,41 kg/m <sup>2</sup>
Trockenschicht 4,0 mm	5,88 kg/m <sup>2</sup>
Kratzspachtelung	1-2 kg/m <sup>2</sup>

Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Diese können sich aufgrund von handwerklichen Ausführungen bei der Verarbeitung erhöhen

# Rasco 2K KMB EQ



Zweikomponentige, kunststoffmodifizierte, faserarmierte Bitumendickbeschichtung (PMBC) zur erdberührten Bauwerksabdichtung

Schützt erdberührte Bauteile dauerhaft gegen Bodenfeuchte (Kapillar- und Haftwasser).

Anwendbar auf Bodenplatten, Fundamenten, Balkonen, Terrassen, an Kellerwänden und in Tiefgaragen; alten vorbehandelten bituminösen Anstrichen und Dickbeschichtungen sowie auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Faserarmiert
- Rissüberbrückend und flexibel
- Leichte Verarbeitung
- Hohe Standfestigkeit
- Nahtlos durchtrocknend
- Spachtelfähig
- Nach kurzer Zeit regenfest
- Schnell durchhärtend
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Dichte	1,10 kg/l
Materialschwund	37%
Durchhärtung / Belastbarkeit*	3 Tage
Regenfestigkeit*	6 Stunden
Verarbeitungszeit*	mind. 2-6 Stunden
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung**	+5°C bis +30°C

\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

## LIEFERFORM

- 30 kg Gebinde, 18 Gebinde / Palette (Kombiverpackung mit Inliner), Palettengewicht ca. 585 kg
- A-Komponente 22 kg, B-Komponente 8 kg

## BEANSPRUCHUNG / LASTFALL

## VERBRAUCH

Trockenschicht 3,0 mm	5,24 kg/m <sup>2</sup>
Trockenschicht 4,0 mm	6,98 kg/m <sup>2</sup>
Kratzspachtelung	1-2 kg/m <sup>2</sup>
Verklebung von Dämm- und Drainageplatten	1-2 kg/m <sup>2</sup>

Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Diese können sich aufgrund von handwerklichen Ausführungen bei der Verarbeitung erhöhen



# Rasco 2K KMB T



Zweikomponentige, kunststoffmodifizierte, faserarmierte Bitumendickbeschichtung (PMBC) zur erdberührten Bauwerksabdichtung

Schützt erdberührte Bauteile dauerhaft gegen Bodenfeuchte (Kapillar- und Haftwasser).

Anwendbar auf Bodenplatten, Fundamenten, Balkonen, Terrassen, an Kellerwänden und in Tiefgaragen; alten vorbehandelten bituminösen Anstrichen und Dickbeschichtungen sowie auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Faserarmiert
- Rissüberbrückend und flexibel
- Leichte Verarbeitung
- Hohe Standfestigkeit
- Nahtlos durchtrocknend
- Spachtelfähig
- Nach kurzer Zeit regenfest
- Schnell durchhärtend
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Dichte	1,10 kg/l
Materialschwund	35%
Durchhärtung / Belastbarkeit*	3 Tage
Regenfestigkeit*	5-6 Stunden
Verarbeitungszeit*	mind. 2-6 Stunden
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung**	+5°C bis +30°C

\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

## LIEFERFORM

- 30 kg Gebinde, 18 Gebinde / Palette (Kombiverpackung mit Inliner), Palettengewicht ca. 585 kg
- A-Komponente 22 kg, B-Komponente 8 kg

## BEANSPRUCHUNG / LASTFALL

## VERBRAUCH

Trockenschicht 3,0 mm	5,08 kg/m <sup>2</sup>
Trockenschicht 4,0 mm	6,77 kg/m <sup>2</sup>
Kratzspachtelung	1-2 kg/m <sup>2</sup>
Verklebung von Dämm- und Drainageplatten	1-2 kg/m <sup>2</sup>

Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Diese können sich aufgrund von handwerklichen Ausführungen bei der Verarbeitung erhöhen

# Rasco Bitumen Voranstrich

Lösemittelfreier, haftverbessernder Voranstrich auf Basis einer Bitumenemulsion für alle Rasco Bitumendickbeschichtungen

Anwendbar auf senkrechten und waagerechten Flächen, Bodenplatten, Fundamenten und auf Kellerwänden. Verwendbar auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen sowie alten vorbehandelten bituminösen Anstrichen und Dickbeschichtungen.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Leichte Verarbeitung
- Gebrauchsfertig
- Schnell trocknend
- Spritz-, roll- und streichfähig
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Verbrauch*	0,1-0,2 l/m <sup>2</sup>
Dichte	1,0 kg/l
Überarbeitbar nach**	45-60 Minuten
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung***	+5°C bis +30°C

## LIEFERFORM

- 25 l Kanister, 24 Kanister / Palette, Palettengewicht ca. 650 kg
- 10 l Kanister, 60 Kanister / Palette, Palettengewicht ca. 650 kg
- 5 l Kanister, 96 Kanister / Palette, Palettengewicht ca. 520 kg

\* Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Diese können sich aufgrund von handwerklichen Ausführungen bei der Verarbeitung erhöhen

\*\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

# Rasco Bitumen Voranstrich-Konzentrat

Lösemittelfreier, haftverbessernder Voranstrich auf Basis einer Bitumenemulsion für alle Rasco Bitumendickbeschichtungen

Anwendbar auf senkrechten und waagerechten Flächen, Bodenplatten, Fundamenten und auf Kellerwänden. Verwendbar auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen sowie alten vorbehandelten bituminösen Anstrichen und Dickbeschichtungen.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Leichte Verarbeitung
- Schnell trocknend
- Streich- und rollfähig
- 1:10-verdünnt für alle Rasco Bitumen Dickbeschichtungen
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Verbrauch*	0,1-0,2 l/m <sup>2</sup>
Dichte	1,1 kg/l
Überarbeitbar nach**	45-60 Minuten
Mischungsverhältnis	1:10 mit Wasser verdünnt
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung***	+5°C bis +30°C

## LIEFERFORM

- 30 l Gebinde, 18 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 580 kg
- 10 l Gebinde, 44 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 485 kg
- 5 l Gebinde, 80 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 435 kg

\* Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Diese können sich aufgrund von handwerklichen Ausführungen bei der Verarbeitung erhöhen

\*\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur



# Rasco Armierungsgewebe

Glasseidengewebe zur Einbettung und Verstärkung von Rasco Bitumendickbeschichtung gemäß DIN 18533

Zur Einbettung und Verstärkung von Rasco Bitumendickbeschichtungen gemäß DIN 18533 Teil 3. Geeignet zur Verstärkung von Bitumendickbeschichtungen bei kritischen, z. B. rissgefährdeten Untergründen.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Empfehlenswert bei kritischen Untergründen
- Geeignet für Anwendung in DIN 18533 Teil 3 W2.1-E und W3-E
- Frostfrei bis 24 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Breite	1.000 mm
Farbe	weiß
Material	100% Glasfaser
Maschenweite	3,5 mm x 3,5 mm
Flächengewicht	≥ 150 g/m <sup>2</sup>
Temperatur bei Verarbeitung*	+5°C bis +30°C

## LIEFERFORM

- 50 lfm / Rolle, 33 Rollen / Palette

\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

# Rasco Fugendichtband PVC

PVC-Dichtband zur Einbettung in Rasco  
Bitumendickbeschichtungen

Geeignet zur elastischen, flexiblen Überbrückung von  
Bewegungs-, Anschluss- und Gebäudefugen.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Rissüberbrückend und flexibel
- Heißluft verschweißbar
- Kältebeständig
- PVC-Dichtungsband mit Vlieskaschierung an den Rändern
- Sehr flexibel und elastisch
- Sehr gute Verträglichkeit mit Rasco Bitumendickbeschichtungen
- Frostfrei bis 24 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Reißfestigkeit	> 10 MPa
Farbe	grau
Material	PVC
Breite	240 mm
Dicke	1,6 mm
Temperatur bei Verarbeitung*	+5°C bis +30°C

## LIEFERFORM

- 30 lfm / Rolle

\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

# Rasco Fugendichtband PVC-E

PVC-Dichtband mit zwei Endstücken  
zur Einbettung in Rasco  
Bitumendickbeschichtungen

Geeignet zur elastischen, flexiblen Überbrückung von  
Bewegungs-, Anschluss- und Gebäudefugen.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Rissüberbrückend und flexibel
- Heißluft verschweißbar
- Kältebeständig
- PVC-Dichtungsband mit Vlieskaschierung an den Rändern
- Sehr flexibel und elastisch
- Sehr gute Verträglichkeit mit Rasco Bitumendickbeschichtungen
- Frostfrei bis 24 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Reißfestigkeit	> 10 MPa
Farbe	grau
Material	PVC
Breite	240 mm
Dicke	1,6 mm
Temperatur bei Verarbeitung*	+5°C bis +30°C

## LIEFERFORM

- 6 lfm / Rolle

\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

# Rasco 2K Dämmplattenkleber Spezial

Lösemittelfreier, zweikomponentiger, faserarmerter Bitumenkleber auf Basis einer Bitumenemulsion zur Verklebung von Keller-Drain- und Perimeterdämmplatten

Anwendbar auf allen zuvor mit Rasco Bitumendickbeschichtungen beschichteten Bauteilen wie Kellerwänden, Bodenplatten, Fundamenten, Balkonen, Tiefgaragen und Terrassen sowie auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Faserarmiert
- Leichte Verarbeitung
- Spachtelfähig
- Hohe Beständigkeit gegen alle natürlichen, im Boden vorkommenden, aggressiven Stoffe
- Nach kurzer Zeit regenfest
- Schnell durchhärtend
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Dichte	1,1 kg/l
Verbrauch*	1,0-2,0 kg/m <sup>2</sup>
Durchhärtung / Belastbarkeit**	3 Tage
Verarbeitungszeit**	mind. 2-6 Stunden
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung***	+5°C bis +30°C

## LIEFERFORM

- 30 kg Gebinde, 18 Gebinde / Palette (Kombiverpackung mit Inliner), Palettengewicht ca. 585 kg
- A-Komponente 22 kg, B-Komponente 8 kg

\* Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Diese können sich aufgrund von handwerklichen Ausführungen bei der Verarbeitung erhöhen

\*\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur



# Rasco Abbindebeschleuniger

Mineralisches, pulverförmiges Zusatzmittel für Rasco 1K PMBC Bitumendickbeschichtungen. Beschleunigt die Trocknung und die Regenfestigkeit bei ungünstigen Wetterbedingungen

Anwendbar in Kombination mit Rasco 1K KMB klassisch und Rasco 1K KMB schrumpfarm für Abdichtungsarbeiten gemäß DIN 18533.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Gebrauchsfertig
- Beschleunigt die Regenfestigkeit
- Für zeitkritische Abdichtungsarbeiten
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Mischungsverhältnis	1 kg (1 Beutel) Rasco Abbindebeschleuniger auf 30 l (1 Gebinde) Rasco 1K KMB klassisch oder 30 l (1 Gebinde) Rasco 1K KMB schrumpfarm
Durchhärtung / Belastbarkeit*	2 Tage
Regenfestigkeit*	1-2 Stunden
Verarbeitungszeit*	mind. 1-2 Stunden
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung**	+5°C bis +30°C

## LIEFERFORM

- 1 kg Beutel, 6 Beutel im Karton

\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur





**BITUMEN IST  
UNSERE WELT**





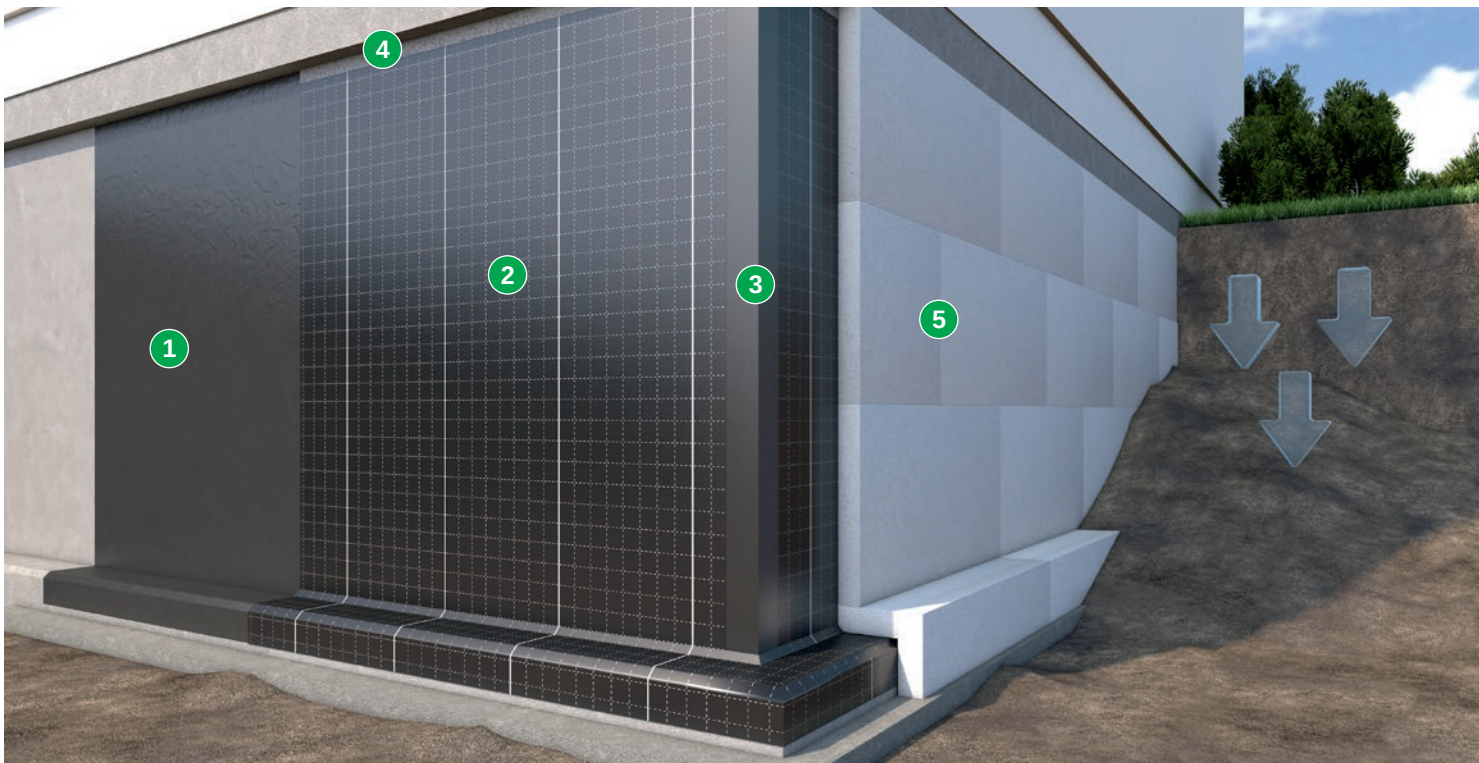
# KSK ABDICHTUNGS- SYSTEM

# KSK Abdichtungssystem W1-E

## Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser

Das Rasco Produktportfolio für die Abdichtung erdberührter Bauteile in der Wassereinwirkungsklasse W1-E (Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser) mit kaltselfstklebender Bitumen Dichtungsbahn (KSK) nach DIN 18533 Teil 2 umfasst alle notwendigen Produkte von der Grundierung bis zur Flächenabdichtung inklusive der Systemprodukte zur Eckausbildung, der Abschlussicherung und der Dämmplattenverklebung.

Natürlich erfüllen alle Produkte die Anforderungen der aktuell gültigen Norm DIN 18533 sowie DIN V 20000-202 und sind nach DIN EN 13969 und DIN EN 14967 CE-zertifiziert (KSK).



<b>1 GRUNDIERUNG</b>	Seite	<b>4 ABSCHLUSSSICHERUNG</b>	Seite
Rasco KSK Haftgrundierung	70	Rasco Alu KSK Abschlussband	75
Rasco KSK Primer Spezial	69	Rasco Abschlussband Vlies	76
<b>2 FLÄCHENABDICHTUNG</b>	Seite	<b>5 DÄMMPLATTENVERKLEBUNG</b>	Seite
Rasco KSK Dichtbahn mit Vulkanisierungsstreifen (Dicke 1,5 mm)	59	Rasco 2K Dämmplattenkleber Spezial	52
Rasco KSK Streifen (Dicke 1,5 mm)	72	Rasco KSK Bitumen Masse Streifen	74
<b>3 ECKAUSBILDUNG</b>	Seite		
Rasco KSK Eckband	71		



# KSK Abdichtungssystem W4-E

Spritzwasser und Bodenfeuchte am Wandsockel sowie Kapillarwasser in und unter Wänden

Das Rasco Produktportfolio für die Abdichtung erdberührter Bauteile in der Wassereinwirkungsklasse W4-E (Spritzwasser und Bodenfeuchte am Wandsockel sowie Kapillarwasser in und unter Wänden) mit kaltselbstklebender Bitumen Dichtungsbahn (KSK) nach DIN 18533 Teil 2 umfasst alle notwendigen Produkte von der Grundierung bis zur Flächenabdichtung inklusive der Systemprodukte zur Abschlussicherung und Dämmplattenverklebung.

Natürlich erfüllen alle Produkte die Anforderungen der aktuell gültigen Norm DIN 18533 sowie DIN V 20000-202 und sind nach DIN EN 13969 und DIN EN 14967 CE-zertifiziert (KSK).



## 1 GRUNDIERUNG

Seite

Rasco KSK Haftgrundierung  
Rasco KSK Primer Spezial

70  
69

## 4 ABSCHLUSSSICHERUNG

Seite

Rasco Alu KSK Abschlussband  
Rasco Abschlussband Vlies

75  
76

## 2 FLÄCHENABDICHTUNG

Seite

Rasco KSK Dichtbahn mit  
Vulkanisierungsstreifen (Dicke 1,5 mm)  
Rasco KSK Streifen (Dicke 1,5 mm)

59  
72

## 5 DÄMMPLATTENVERKLEBUNG

Seite

Rasco 2K Dämmplattenkleber Spezial  
Rasco KSK Bitumen Masse Streifen

52  
74

## 3 SPERRSCHICHT (L-ABDICHTUNG)

Seite

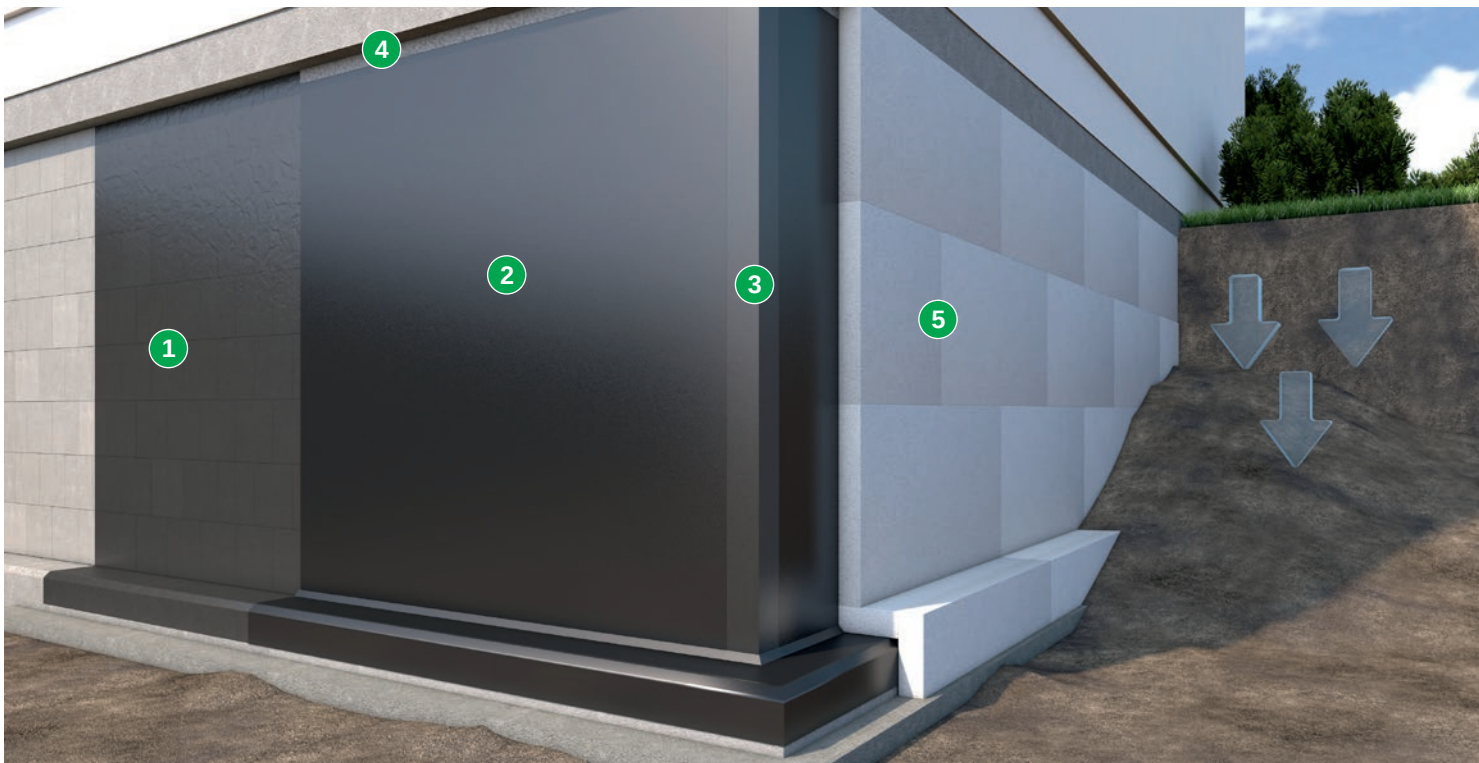
Rasco KSK Dichtbahn mit  
Vulkanisierungsstreifen (Dicke 1,5 mm)  
Rasco KSK Streifen (Dicke 1,5 mm)

59  
72

# KSK Abdichtungssystem nach EN 13969

Das Rasco Produktportfolio für die Abdichtung erdberührter Bauteile mit kaltselfklebender Bitumen Dichtungsbahn (KSK) nach EN 13969 umfasst alle notwendigen Produkte von der Grundierung bis zur Flächenabdichtung inklusive der Systemprodukte zur Eckausbildung, der Dämmplattenverklebung und der Abschlussicherung.

Natürlich sind alle kaltselfklebenden Bitumen Dichtungsbahnen (KSK) nach EN 13969 CE-zertifiziert.



## 1 GRUNDIERUNG

Rasco KSK Haftgrundierung  
Rasco KSK Primer Spezial

Seite

70  
69

## 4 ABSCHLUSSSICHERUNG

Rasco Alu KSK Abschlussband  
Rasco Abschlussband Vlies

Seite

75  
76

## 2 FLÄCHENABDICHTUNG

Rasco KSK Dichtbahn S (Dicke 1,5 mm)  
Rasco KSK Dichtbahn EQ (Dicke 1,2 mm)  
Rasco KSK Dichtbahn EQ mit  
Vulkanisierungsstreifen (Dicke 1,2 mm)

Seite

61  
63  
65

## 5 DÄMMPLATTENVERKLEBUNG

Rasco 2K Dämmplattenkleber Spezial  
Rasco KSK Bitumen Masse Streifen

Seite

52  
74

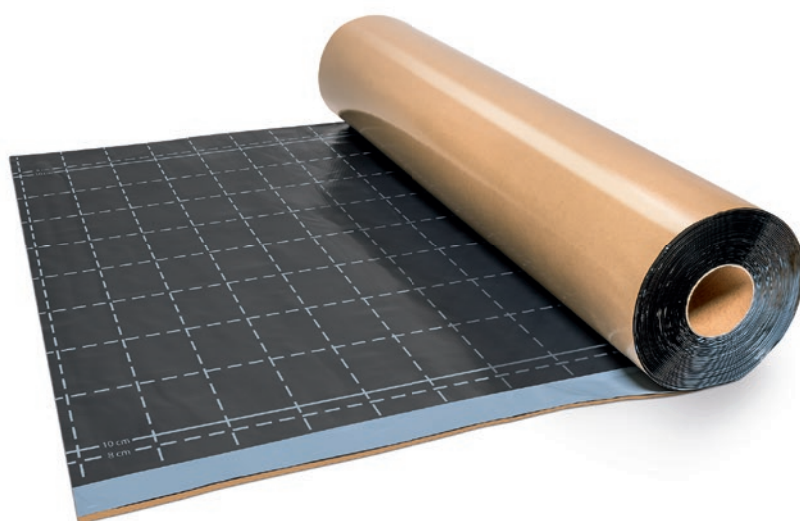
## 3 ECKAUSBILDUNG

Rasco KSK Eckband

Seite

71

# Rasco KSK Dichtbahn mit Vulkanisierungsstreifen (Dicke 1,5 mm)



Kaltselfklebende Bitumen Dichtungsbahn zur Bauwerksabdichtung gemäß DIN 18533, DIN EN 13969, DIN V 20000-202 und zur Verwendung als Mauersperrbahn nach DIN EN 14967

Der 25 mm breite Vulkanisierungsstreifen besteht aus reiner Bitumenmasse. Dieser dient zur besseren Verbindung der Materialien durch Verklebung von Masse auf Masse und sorgt damit für noch bessere Dichtigkeit.

Schützt erdberührte Bauteile nach DIN 18533 Teil 2 dauerhaft im Anwendungsbereich W1-E (Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser) und W4-E (Spritzwasser und Bodenfeuchte am Wandsockel sowie Kapillarwasser in und unter Wänden) und kann als Wasserdampfbremse im Bodenbereich unter Estrichen eingesetzt werden. Auch nutzbar als Abdichtung nach DIN 18531 Teil 5 für Balkone, Loggien und Laubengänge.

Anwendbar auf senkrechten und waagerechten Flächen, Bodenplatten, Fundamenten und auf Kellerwänden. Verwendbar auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.





**PRODUKTEIGENSCHAFTEN**

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Selbstklebend, flexibel, rissüberbrückend
- Ganzjährig einsetzbar
- Saubere, einfache und schnelle Verarbeitung
- Sofort wasser- und schlagregenfest
- Als Wasserdampfbremse unter Estrichen verwendbar
- Keine Durchtrocknung notwendig
- Radondicht
- 25 mm Vulkanisierungsstreifen für sichere Verklebung der Nähte
- Polymerbitumen auf kreuzlaminiertes, reißfester HDPE-Trägerfolie
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

**TECHNISCHE DATEN**

Dicke	1,5 mm
Breite	1.000 mm (975 mm + 25 mm Vulkanisierungsstreifen)
Gewicht	1,5 kg/m <sup>2</sup>
Wasserdampfdurchlässigkeit	Sd-Wert 235 m
Widerstand gg. hydrostatischen Druck*	8 bar (80 m) bestanden
Brandverhalten	Klasse E
Temperatur bei Verarbeitung**	-5°C bis +30°C

\* Der Versuch wurde unter Verwendung einer Prüfeinheit der Firma „Form+Test Seidner“ Typ „DP 3 MM“ durchgeführt. Die Höchst-Druckbelastung erfolgte über einen Zeitraum von 5 Tagen. Es besteht keinerlei Verbindung zu tatsächlichen Gegebenheiten oder Anforderungen auf Baustellen

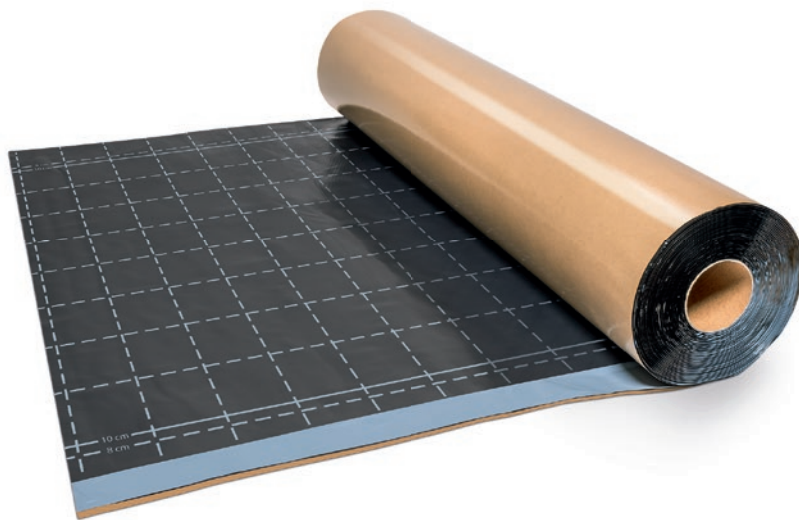
\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

**LIEFERFORM**

- 20 lfm / Karton, 15 Kartons / Palette, Palettengewicht ca. 550 kg
- 15 lfm / Karton, 15 Kartons / Palette, Palettengewicht ca. 430 kg
- 5 lfm / Karton, 24 Kartons / Palette, Palettengewicht ca. 250 kg



## Rasco KSK Dichtbahn S (Dicke 1,5 mm)



Kaltselfklebende Bitumen Dichtungsbahn zur Bauwerksabdichtung speziell bei hohen Temperaturen gemäß EN 13967, EN 13969 und EN 14967 - **speziell bei hohen Temperaturen**

Der 25 mm breite Vulkanisierungstreifen besteht aus reiner Bitumenmasse. Dieser dient zur besseren Verbindung der Materialien durch Verklebung von Masse auf Masse und sorgt damit für noch bessere Dichtigkeit.

Schützt erdberührte Bauteile dauerhaft gegen Bodenfeuchte (Kapillar- und Haftwasser), nicht stauendes Sickerwasser, nicht drückendes Wasser und kann als Wasserdampfbremse im Bodenbereich unter Estrichen eingesetzt werden.

Anwendbar auf senkrechten und waagerechten Flächen, Bodenplatten, Fundamenten, Balkonen, Terrassen, an Kellerwänden sowie auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



**PRODUKTEIGENSCHAFTEN**

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Selbstklebend, flexibel, rissüberbrückend
- Saubere, einfache und schnelle Verarbeitung
- Sofort wasser- und schlagregenfest
- Als Wasserdampfbremse unter Estrichen verwendbar
- Keine Durchtrocknung notwendig
- Radondicht
- Methanbeständig
- 25 mm Vulkanisierungsstreifen für sichere Verklebung der Nähte
- Polymerbitumen auf gerasteter, kreuzlaminiertes, reißfester HDPE-Trägerfolie
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

**TECHNISCHE DATEN**

Dicke	1,5 mm
Breite	1.000 mm (975 mm + 25 mm Vulkanisierungsstreifen)
Gewicht	1,5 kg/m <sup>2</sup>
Wasserdampfdurchlässigkeit	Sd-Wert 165 m
Widerstand gg. hydrostatischen Druck*	8 bar (80 m) bestanden
Brandverhalten	Klasse E
Temperatur bei Verarbeitung**	+10°C bis +45°C

\* Der Versuch wurde unter Verwendung einer Prüfeinheit der Firma „Form+Test Seidner“ Typ „DP 3 MM“ durchgeführt. Die Höchst-Druckbelastung erfolgte über einen Zeitraum von 5 Tagen. Es besteht keinerlei Verbindung zu tatsächlichen Gegebenheiten oder Anforderungen auf Baustellen

\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

**LIEFERFORM**

- 20 lfm / Karton, 15 Kartons / Palette, Palettengewicht ca. 550 kg
- 15 lfm / Karton, 15 Kartons / Palette, Palettengewicht ca. 430 kg
- 5 lfm / Karton, 24 Kartons / Palette, Palettengewicht ca. 250 kg

# Rasco KSK Dichtbahn EQ (Dicke 1,2 mm)



Kaltselbstklebende Bitumen Dichtungsbahn zur Bauwerksabdichtung gemäß EN 13969

Schützt erdberührte Bauteile dauerhaft gegen Bodenfeuchte (Kapillar- und Haftwasser), nicht stauendes Sickerwasser, nicht drückendes Wasser und kann als Wasserdampfbremse im Bodenbereich unter Estrichen eingesetzt werden.

Anwendbar auf senkrechten und waagerechten Flächen, Bodenplatten, Fundamenten, Balkonen, Terrassen, an Kellerwänden sowie auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



**PRODUKTEIGENSCHAFTEN**

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Selbstklebend, flexibel, rissüberbrückend
- Ganzjährig einsetzbar
- Saubere, einfache und schnelle Verarbeitung
- Sofort wasser- und schlagregenfest
- Als Wasserdampfbremse unter Estrichen verwendbar
- Keine Durchtrocknung notwendig
- Polymerbitumen auf reißfester HDPE-Trägerfolie
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

**TECHNISCHE DATEN**

Dicke	1,2 mm
Breite	1.000 mm
Gewicht	1,2 kg/m <sup>2</sup>
Wasserdampfdurchlässigkeit	Sd-Wert 320 m
Widerstand gg. hydrostatischen Druck	4 bar (40 m) bestanden
Brandverhalten	Klasse E
Temperatur bei Verarbeitung*	-5°C bis +30°C

\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

**LIEFERFORM**

- 20 lfm / Karton, 15 Kartons / Palette, Palettengewicht ca. 435 kg
- 15 lfm / Karton, 15 Kartons / Palette, Palettengewicht ca. 335 kg
- 5 lfm / Karton, 24 Kartons / Palette, Palettengewicht ca. 200 kg



# Rasco KSK Dichtbahn EQ mit Vulkanisierungsstreifen (Dicke 1,2 mm)



## Kaltselbstklebende Bitumen Dichtungsbahn zur Bauwerksabdichtung gemäß EN 13969

Der 50 mm breite Vulkanisierungsstreifen besteht aus reiner Bitumenmasse. Dieser dient zur besseren Verbindung der Materialien durch Verklebung von Masse auf Masse und sorgt damit für noch bessere Dichtigkeit.

Schützt erdberührte Bauteile dauerhaft gegen Bodenfeuchte (Kapillar- und Haftwasser), nicht stauendes Sickerwasser, nicht drückendes Wasser und kann als Wasserdampfbremse im Bodenbereich unter Estrichen eingesetzt werden.

Anwendbar auf senkrechten und waagerechten Flächen, Bodenplatten, Fundamenten, Balkonen, Terrassen, an Kellerwänden sowie auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



**PRODUKTEIGENSCHAFTEN**

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Selbstklebend, flexibel, rissüberbrückend
- Ganzjährig einsetzbar
- Saubere, einfache und schnelle Verarbeitung
- Sofort wasser- und schlagregenfest
- Als Wasserdampfbremse unter Estrichen verwendbar
- Keine Durchtrocknung notwendig
- 50 mm Vulkanisierungsstreifen für sichere Verklebung der Nähte
- Polymerbitumen auf reißfester HDPE-Trägerfolie
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

**TECHNISCHE DATEN**

Dicke	1,2 mm
Breite	1.000 mm (950 mm + 50 mm Vulkanisierungsstreifen)
Gewicht	1,2 kg/m <sup>2</sup>
Wasserdampfdurchlässigkeit	Sd-Wert 320 m
Widerstand gg. hydrostatischen Druck	4 bar (40 m) bestanden
Brandverhalten	Klasse E
Temperatur bei Verarbeitung*	-5°C bis +30°C

\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

**LIEFERFORM**

- 20 lfm / Karton, 15 Kartons / Palette, Palettengewicht ca. 435 kg
- 15 lfm / Karton, 15 Kartons / Palette, Palettengewicht ca. 335 kg
- 5 lfm / Karton, 24 Kartons / Palette, Palettengewicht ca. 200 kg

# Rasco Alu KSK Dampfsperrbahn



Kaltselbstklebende Bitumen Dichtungsbahn auf Aluminium Trägerfolie zur Bauwerksabdichtung im Fassadenbereich, für Lüftungstechnische Applikationen und als Wasserdampfsperre unter Estrichen gemäß DIN EN 13970

Anwendbar auf senkrechten und waagerechten Flächen, Beton, Kalksandstein, Ziegel, Putz und auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen. Außerdem geeignet für Metall-, Kunststoff- und Dämmstoffoberflächen.



**PRODUKTEIGENSCHAFTEN**

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Selbstklebend, flexibel, rissüberbrückend
- Ganzjährig einsetzbar
- Saubere, einfache und schnelle Verarbeitung
- Sofort wasser- und schlagregenfest
- Als Wasserdampfbremse unter Estrichen verwendbar
- Keine Durchtrocknung notwendig
- UV-beständig
- Beste Beständigkeit gegen aggressive Stoffe
- Polymerbitumen auf PET-AL-PET-Verbundfolie
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

**TECHNISCHE DATEN**

Dicke	0,8 mm
Breite	1.000 mm
Gewicht	0,8 kg/m <sup>2</sup>
Wasserdampfdurchlässigkeit	Sd-Wert > 1.500 m
Brandverhalten	Klasse E bzw. B2
Temperatur bei Verarbeitung*	-5°C bis +30°C

\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

**LIEFERFORM**

- 30 lfm / Karton, 15 Kartons / Palette, Palettengewicht ca. 500 kg
- 15 lfm / Karton, 24 Kartons / Palette, Palettengewicht ca. 400 kg



# Rasco KSK Primer Spezial

Lösemittelfreier, hochwertiger, haftverbessernder Voranstrich auf Basis einer Bitumenemulsion für alle Rasco KSK Abdichtungsbahnen

Anwendbar auf senkrechten und waagerechten Flächen, Bodenplatten, Fundamenten und auf Kellerwänden. Verwendbar auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Gebrauchsfertig
- Spritz-, roll- und streichfähig
- Leichte Verarbeitung
- Schnell trocknend
- Frostfrei bis 18 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Verbrauch*	0,10-0,15 l/m <sup>2</sup>
Dichte	1,0 kg/l
Überarbeitbar nach**	45 Minuten
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung***	+10°C bis +45°C

## LIEFERFORM

- 30 l Gebinde / 18 Gebinde / Palette, Palettengewicht: ca. 580 kg
- 10 l Gebinde / 44 Gebinde / Palette, Palettengewicht: ca. 480 kg
- 5 l Gebinde / 60 Gebinde / Palette, Palettengewicht: ca. 350 kg

\* Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Diese können sich aufgrund von handwerklichen Ausführungen bei der Verarbeitung erhöhen

\*\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

# Rasco KSK Haftgrundierung

Farbloser, haftverbessernder Voranstrich zur Untergrundvorbereitung für alle Rasco KSK Abdichtungsbahnen, auch bei niedrigen Temperaturen

Anwendbar auf senkrechten und waagerechten Flächen, Bodenplatten, Fundamenten und auf Kellerwänden. Verwendbar auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Gebrauchsfertige Kunststoffdispersion
- Spritz-, roll- und streichfähig
- Leichte Verarbeitung
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Verbrauch*	0,10-0,15 l/m <sup>2</sup>
Dichte	1,0 kg/l
Überarbeitbar nach**	45 Minuten
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung***	-5°C bis +30°C

## LIEFERFORM

- 10 l Gebinde / 44 Gebinde / Palette, Palettengewicht: ca. 480 kg
- 5 l Gebinde / 60 Gebinde / Palette, Palettengewicht: ca. 350 kg

\* Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Diese können sich aufgrund von handwerklichen Ausführungen bei der Verarbeitung erhöhen

\*\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

# Rasco KSK Eckband

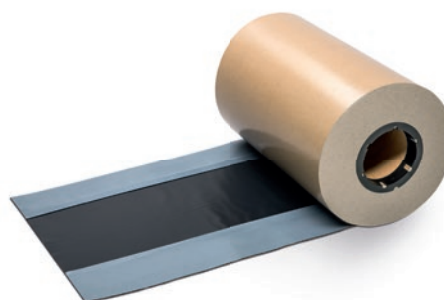
Selbstklebendes Dicht- und Verstärkungsband zur Verwendung im System mit allen Rasco KSK Dichtungsbahnen gemäß DIN 18533, DIN EN 13969 und DIN V 20000-202

300 mm breite, selbstklebende, flexible, rissüberbrückende Dichtungsbahn aus kunststoffmodifiziertem Bitumen, das einseitig auf einer reißfesten kreuzlamierten HDPE-Trägerfolie aufgebracht ist.

Die 50 mm breiten Vulkanisierungsstreifen bestehen aus reiner Bitumenmasse. Diese dienen zur besseren Verbindung der Materialien durch Verklebung von Masse auf Masse und sorgen somit für noch bessere Dichtigkeit.

Rasco KSK Eckband dient als Verstärkungs- und Klebeband für alle Ecken, Kanten und Kehlen im System mit Rasco Kaltselfklebedichtbahnen.

Anwendbar auf senkrechten und waagerechten Flächen, Bodenplatten, Fundamenten, Balkonen, Terrassen, in Tiefgaragen und auf Kellerwänden sowie auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Selbstklebend, flexibel, rissüberbrückend
- Ganzjährig einsetzbar
- Saubere, einfache und schnelle Verarbeitung
- Sofort wasser- und schlagregenfest
- Als Wasserdampfbremse unter Estrichen verwendbar
- Keine Durchtrocknung notwendig
- Polymerbitumen auf kreuzlaminierter, reißfester HDPE-Trägerfolie
- Radondicht
- Zur Verstärkung von Ecken, Kanten und Kehlen im Rasco-KSK-System
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Dicke	1,5 mm
Breite	300 mm (200 mm + 2 x 50 mm Vulkanisierungsstreifen)
Gewicht	1,5 kg/m <sup>2</sup>
Wasserdampfdurchlässigkeit	Sd-Wert 235 m
Widerstand gg. hydrostatischen Druck*	8 bar (80 m) bestanden
Temperatur bei Verarbeitung**	-5°C bis +30°C

## LIEFERFORM

- 15 lfm / Karton, 3 Rollen je Karton, 15 Kartons / Palette, Palettengewicht ca. 385 kg

\* Der Versuch wurde unter Verwendung einer Prüfeinheit der Firma „Form+Test Seidner“ Typ „DP 3 MM“ durchgeführt. Die Höchst-Druckbelastung erfolgte über einen Zeitraum von 5 Tagen. Es besteht keinerlei Verbindung zu tatsächlichen Gegebenheiten oder Anforderungen auf Baustellen

\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

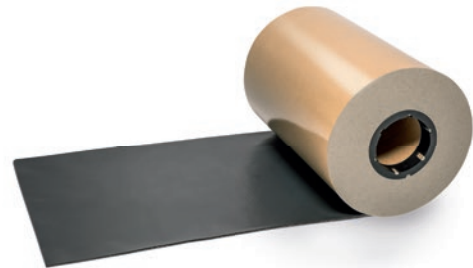
## Rasco KSK Streifen (Dicke 1,5 mm)

Kaltselfklebende Bitumen Dichtungsbahn  
Streifen zur Bauwerksabdichtung gemäß DIN  
18533, DIN EN 13969 und DIN V 20000-202

Selbstklebende, flexible, rissüberbrückende Dichtungsbahn aus kunststoffmodifiziertem Bitumen, das einseitig auf einer reißfesten kreuzlamierten HDPE-Trägerfolie aufgebracht ist. Als Streifenware in unterschiedlichen Breiten lieferbar.

Für Abdichtungsmaßnahmen im System mit Rasco Kaltselfklebe Dichtbahnen. Als Verstärkung für die Abdichtung von Hohlkehlen, an Wand-Boden-Übergängen, Innen- und Außenecken und Kanten, Abdichtung über Bewegungsfugen, Beschichtung auf Dehnungsfugenblechen, Abdichtung an Fenster- und Türeinfassungen geeignet.

Anwendbar auf senkrechten und waagerechten Flächen, Bodenplatten, Fundamenten und auf Kellerwänden. Verwendbar auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Selbstklebend, flexibel, rissüberbrückend
- Ganzjährig einsetzbar
- Saubere, einfache und schnelle Verarbeitung
- Sofort wasser- und schlagregenfest
- Als Wasserdampfbremse unter Estrichen verwendbar
- Keine Durchtrocknung notwendig
- Polymerbitumen auf kreuzlaminierter, reißfester HDPE-Trägerfolie
- Radondicht
- Zur Verstärkung von Ecken, Kanten und Kehlen im Rasco-KSK-System
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

### TECHNISCHE DATEN

Dicke	1,5 mm
Breite	von 50 mm bis 1.000 mm oder auf Anfrage
Gewicht	je nach Breite
Wasserdampfdurchlässigkeit	Sd-Wert 235 m
Widerstand gg. hydrostatischen Druck*	8 bar (80 m) bestanden
Temperatur bei Verarbeitung**	-5°C bis +30°C

### LIEFERFORM

- nach Kundenwunsch

\* Der Versuch wurde unter Verwendung einer Prüfeinheit der Firma „Form+Test Seidner“ Typ „DP 3 MM“ durchgeführt. Die Höchst-Druckbelastung erfolgte über einen Zeitraum von 5 Tagen. Es besteht keinerlei Verbindung zu tatsächlichen Gegebenheiten oder Anforderungen auf Baustellen

\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur



# Rasco KSK Streifen (Dicke 0,8 mm und 1,0 mm)

Kaltselfklebende Bitumen Dichtungsbahn  
Streifen zur Bauwerksabdichtung.  
Im System mit Rasco KSK Dichtbahnen  
anwendbar

Selbstklebende, flexible, rissüberbrückende Dichtungsbahn aus kunststoffmodifiziertem Bitumen, das einseitig auf einer reißfesten kreuzlaminierten HDPE-Trägerfolie aufgebracht ist. Als Streifenware in unterschiedlichen Breiten lieferbar.

Für Abdichtungsmaßnahmen im System mit Rasco Kaltselfklebe Dichtbahnen. Als Verstärkung für die Abdichtung von Hohlkehlen, an Wand-Boden-Übergängen, Innen- und Außenecken und Kanten, Abdichtung über Bewegungsfugen, Beschichtung auf Dehnungsfugenblechen, Abdichtung an Fenster- und Türeinfassungen geeignet.

Anwendbar auf senkrechten und waagerechten Flächen, Bodenplatten, Fundamenten, Balkonen, Terrassen, in Tiefgaragen und auf Kellerwänden sowie auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Selbstklebend, flexibel, rissüberbrückend
- Ganzjährig einsetzbar
- Saubere, einfache und schnelle Verarbeitung
- Sofort wasser- und schlagregenfest
- Als Wasserdampfbremse unter Estrichen verwendbar
- Keine Durchtrocknung notwendig
- Polymerbitumen auf kreuzlaminiertes, reißfester HDPE-Trägerfolie
- Zur Verstärkung von Ecken, Kanten und Kehlen im Rasco-KSK-System
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Dicke	1,5 mm
Breite	von 50 mm bis 1.000 mm oder auf Anfrage
Gewicht	je nach Dicke und Breite
Temperatur bei Verarbeitung*	-5°C bis +30°C

## LIEFERFORM

- nach Kundenwunsch

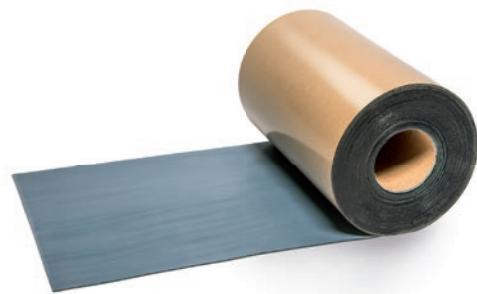
\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

## Rasco KSK Bitumen Masse Streifen

Beidseitig selbstklebender Dichtungsstreifen ohne Trägerfolie aus polymermodifiziertem Bitumen. Als zusätzliche Sicherheit der Längs- und Querstöße bei der Verarbeitung von Rasco KSK Dichtbahnen. Geeignet als Beschichtung für Dehnfugenbleche

Zur besseren Verbindung von Längs- und Quer-Stößen unter der Rasco Kaltselfstklebe Dichtbahn („Masse-auf-Masse-Prinzip“), an Wand-Boden-Übergängen, Innen- und Außenecken, Kanten, Hohlkehlen, Dichtungsfugenblechen und komplizierten Details wie Rohrdurchführungen, Bodeneinläufen usw. geeignet. Auch zur Befestigung von Dämm- und Drainageplatten sowie als Beschichtung auf Dehnungsfugenblechen einsetzbar.

Anwendbar auf senkrechten und waagerechten Flächen, Bodenplatten, Fundamenten, Balkonen, Terrassen, in Tiefgaragen und auf Kellerwänden sowie auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen. Außerdem geeignet für Metall-, Kunststoff- oder Dämmstoffoberflächen sowie Rasco KSK Dichtbahnen.



### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Selbstklebend, flexibel, rissüberbrückend
- Ganzjährig einsetzbar
- Saubere, einfache und schnelle Verarbeitung
- Sofort wasser- und schlagregenfest
- Keine Durchtrocknung notwendig
- Als Verstärkung für z. B. Rohrdurchführungen und Details bei der Kellerabdichtung
- Zur Befestigung von Dämm- und Drainageplatten geeignet
- Zur Beschichtung von Dehnfugenblechen
- Beidseitig klebend
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

### TECHNISCHE DATEN

Dicke	0,5 mm; 0,8 mm; 1,0 mm oder auf Anfrage
Breite	von 50 mm bis 700 mm oder auf Anfrage
Gewicht	je nach Dicke und Breite
Temperatur bei Verarbeitung*	-5°C bis +30°C

### LIEFERFORM

- 15 lfm / Rolle (andere Längen auf Anfrage)

\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

# Rasco Alu KSK Abschlussband

Kaltselfklebendes Bitumen Abschlussband auf Aluminium-Trägerfolie zur Verwendung im System mit Rasco KSK Dichtbahnen. Für Abdichtungen in UV-Strahlung belasteten Sockel-, Dach- und sonstigen Bereichen

Dampfdiffusionsgeschlossenes Universal-Dichtungsband auf Bitumenbasis für wind- und wasserdichte Abdichtungen.

Anwendbar auf senkrechten und waagerechten Flächen, Beton, Kalksandstein, Ziegel, Putz und auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen. Außerdem geeignet für Metall-, Kunststoff- und Dämmstoffoberflächen.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Selbstklebend, flexibel, rissüberbrückend
- Ganzjährig einsetzbar
- Saubere, einfache und schnelle Verarbeitung
- Sofort wasser- und schlagregenfest
- UV-beständig
- Keine Durchtrocknung notwendig
- Beste Beständigkeit gegen aggressive Stoffe
- Mit und ohne Perforation lieferbar
- Polymerbitumen auf PET-AL-PET-Verbundfolie
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Dicke	1,5 mm (andere Dicken auf Anfrage)
Breite	100 mm, 150 mm, 200 mm (andere Breiten auf Anfrage)
Gewicht	je nach Dicke und Breite
Wasserdampfdurchlässigkeit	Sd-Wert > 1.500 m
Temperatur bei Verarbeitung*	-5°C bis +30°C

## LIEFERFORM

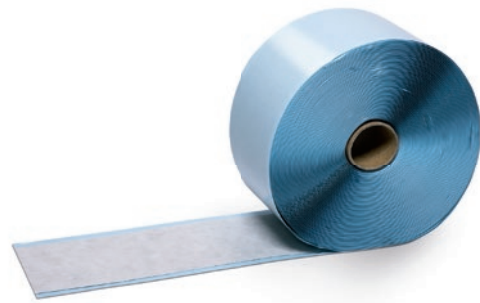
- 15 lfm / Rolle (andere Längen auf Anfrage)

\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

## Rasco Abschlussband Vlies

Kaltselfklebendes Dichtungsband für luft-, wind- und wasserdichte Anschlüsse im System mit Rasco KSK Bahnen. Durch synthetische Vlieskaschierung hervorragend überkleb- und überputzbar

Anwendbar auf senkrechten und waagerechten Flächen, Beton, Kalksandstein, Ziegel, Putz und auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen. Außerdem geeignet für Metall-, Kunststoff- und Dämmstoffoberflächen.



### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Selbstklebend, flexibel, rissüberbrückend
- UV-beständig
- Auf Butylkautschuk-Basis
- Diffusionsdicht
- Für Übergänge im Sockel- und Wandbereich
- Überkleb- und überputzbar
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

### TECHNISCHE DATEN

Dicke	1,5 mm
Breite	100 mm
Gewicht	1,2 kg/m <sup>2</sup>
Wasserdampfdurchlässigkeit	Sd-Wert 1.200 m
Temperatur bei Verarbeitung*	-5°C bis +30°C

### LIEFERFORM

- 25 lfm / Rolle

\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur





# BITUMEN DACHPROGRAMM

# Rasco Bitumen Voranstrich LF

Lösemittelfreier, schnelltrocknender Voranstrich auf Basis einer Bitumenemulsion zur Untergrundvorbereitung für Bitumen Dach- und Schweißbahnen

Anwendbar auf Dachflächen, Kellerwänden, Fundamenten, Balkone, Terrassen und in Tiefgaragen vor der Verarbeitung von Bitumen Dach- und Schweißbahnen sowie auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Gebrauchsfertig
- Spritz-, roll- und streichfähig
- Für innen und außen
- Schnell trocknend
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Verbrauch*	0,15-0,20 l/m <sup>2</sup>
Dichte	1,0 kg/l
Überarbeitbar nach**	15 Minuten
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung***	+5°C bis +30°C

## LIEFERFORM

- 25 l Kanister, 24 Kanister / Palette, Palettengewicht ca. 650 kg
- 10 l Kanister, 60 Kanister / Palette, Palettengewicht ca. 650 kg
- 5 l Kanister, 96 Kanister / Palette, Palettengewicht ca. 550 kg

\* Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Diese können sich aufgrund von handwerklichen Ausführungen bei der Verarbeitung erhöhen

\*\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

# Rasco Bitumen Dachlack

Lösemittelfreier, schnelltrocknender Anstrich auf Basis einer Bitumenemulsion. Zum Schutz und zur Regeneration von alten, verwitterten Dächern aus Faserzementplatten sowie Bitumen Dach- und Schweißbahnen

Anwendbar auf mind. 3° geneigten Dächern und Flächen aus Faserzementplatten sowie Bitumen Dach- und Schweißbahnen und auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Gebrauchsfertig
- Spritz-, roll- und streichfähig
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Verbrauch*	0,3-0,4 l/m <sup>2</sup> je Anstrich
Dichte	1,0 kg/l
Überarbeitbar nach**	20 Minuten
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung***	+5°C bis +30°C

## LIEFERFORM

- 30 l Gebinde, 18 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 580 kg
- 10 l Gebinde, 44 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 485 kg
- 5 l Gebinde, 60 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 350 kg
- 1 l Gebinde, 6 Gebinde / Karton, 64 Kartons / Palette, Palettengewicht ca. 500 kg

\* Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Diese können sich aufgrund von handwerklichen Ausführungen bei der Verarbeitung erhöhen

\*\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

# Rasco Bitumen Spachtelmasse

Lösemittelfreie, standfeste Spachtelmasse auf Basis einer Bitumenemulsion. Für Reparaturen, Abdichtungen und Spachtelarbeiten an Dächern und Dachfenstern. Zur vorübergehenden Abdichtung von Fugen und Rissen

Anwendbar auf Faserzementplatten, Bitumen Dach- und Schweißbahnen sowie auf allen geeigneten bituminösen Untergründen, Metallen, Kunststoffen und allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Gebrauchsfertig
- UV-beständig
- Saubere, einfache und schnelle Verarbeitung
- Gute Dehnfähigkeit
- Spachtelfähig und standfest
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Verbrauch*	1,0 kg/m <sup>2</sup> je mm Schichtdicke
Dichte	1,0 kg/l
Überarbeitbar nach**	24 Stunden
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung***	+5°C bis +30°C

## LIEFERFORM

- 10 kg Gebinde, 44 Gebinde / Palette, Palettengewicht: ca. 480 kg
- 5 kg Gebinde, 60 Gebinde / Palette, Palettengewicht: ca. 350 kg
- 1 kg Gebinde, 6 Gebinde / Karton, 64 Kartons / Palette, Palettengewicht ca. 425 kg

\* Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Diese können sich aufgrund von handwerklichen Ausführungen bei der Verarbeitung erhöhen

\*\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur



# Rasco Bitumen Kaltkleber

Lösemittelfreier, streichfähiger Bitumenkleber auf Basis einer Bitumenemulsion. Zum Verkleben von Bitumen Dach- und Dichtungsbahnen

Anwendbar auf alten und neuen Bitumen Dach- und Schweißbahnen sowie auf bituminösen Dachanstrichen, Putz, Mauerwerken sowie allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Gebrauchsfertig
- Bis 22,5° Dachneigung einsetzbar
- Leichte Verarbeitung
- Streich- und rollfähig
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Verbrauch*	0,7-1,5 kg/m <sup>2</sup> (Dachbahn- verklebung)
Dichte	1,0 kg/l
Durchgehärtet nach**	10-14 Tagen (unter der Bahn)
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung***	+5°C bis +30°C

## LIEFERFORM

- 10 kg Gebinde, 44 Gebinde / Palette, Palettengewicht: ca. 480 kg
- 5 kg Gebinde, 60 Gebinde / Palette, Palettengewicht: ca. 350 kg
- 1 kg Gebinde, 6 Gebinde / Karton, 64 Kartons / Palette, Palettengewicht ca. 425 kg

\* Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Diese können sich aufgrund von handwerklichen Ausführungen bei der Verarbeitung erhöhen

\*\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

# Rasco Alu KSK Dampfsperrbahn heizwertreduziert

Kaltselfklebende Bitumen Dichtungsbahn auf Aluminium-Trägerfolie zur Bauwerksabdichtung im Fassadenbereich, für Lüftungstechnische Applikationen und als Dampfsperre unter Estrichen nach DIN EN 13984 und für Dachflächen von mehr als 2.500 m<sup>2</sup>

Anwendbar auf senkrechten und waagerechten Flächen, Beton, Kalksandstein, Ziegel, Putz und allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen. Außerdem geeignet für Metall-, Kunststoff- oder Dämmstoffoberflächen.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Saubere, einfache und schnelle Verarbeitung
- UV-beständig
- Ganzjährig einsetzbar
- Polymerbitumen auf PET-AL-PET-Verbundfolie
- Selbstklebend, flexibel, rissüberbrückend
- Sofort wasser- und schlagregenfest
- Beste Beständigkeit gegen aggressive Stoffe
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Dicke	≥ 0,3 mm
Breite	1.300 mm
Gewicht	0,3 kg/m <sup>2</sup>
Wasserdampfdurchlässigkeit	Sd-Wert > 1.500 m
Brandverhalten	Klasse E bzw. B2
Heizwert	< 9.800 kJ/m <sup>2</sup>
Temperatur bei Verarbeitung*	-5°C bis +30°C

## LIEFERFORM

- 50 lfm / Rolle, 24 Rollen / Palette, Palettengewicht: ca. 790 kg

\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

# Rasco Alu Reparaturband

Kaltselfklebendes, UV-beständiges Universal-Bitumenband auf Aluminium-Trägerfolie. Für Anschlüsse und Reparaturen von Dachfenstern, Lichtkuppeln, Dachrinnen und bituminösen Dachabdichtungen

Anwendbar auf senkrechten und waagerechten Flächen, bituminösen Dachabdichtungsstoffen, Beton, Kalksandstein, Ziegel, Putz und allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen. Außerdem geeignet für Metall-, Kunststoff- oder Dämmstoffoberflächen.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Saubere, einfache und schnelle Verarbeitung
- UV-beständig
- Ganzjährig einsetzbar
- Polymerbitumen auf PET-AL-PET-Verbundfolie
- Selbstklebend, flexibel, rissüberbrückend
- Sofort wasser- und schlagregenfest
- Diffusionsdicht
- Frostfrei bis 12 Monate

## TECHNISCHE DATEN

Dicke	≥ 0,8 mm
Breite	von 50 mm bis 1.000 mm oder auf Anfrage
Gewicht	je nach Breite
Wasserdampfdurchlässigkeit	Sd-Wert > 1.500 m
Temperatur bei Verarbeitung*	-5°C bis +30°C

## LIEFERFORM

- 20 lfm / Rolle

\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur



# BITUMEN DÜNNBESCHICHTUNGEN



# Rascorol Pro



Hochwertige, universell verwendbare einkomponentige, bituminöse Reparatur- und Abdichtungsmasse.

Zum Schutz und zur Regeneration von bituminösen und mineralischen Dachflächen.

Als Spachtel- und Reparaturmasse für Dachanwendungen und Anschlüsse.

Zum Schutz und zur Regeneration von Faserzementdächern.

Schützt erdberührte Bauteile nach DIN EN 15814 und DIN 18533 Teil 3 dauerhaft im Anwendungsbereich W1-E (Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser) und W4-E (Spritzwasser und Bodenfeuchte am Wandsockel).



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Gebrauchsfertig
- Außerordentlich rissüberbrückend und flexibel
- Hoch polymervergütet
- Spritz-, roll- und streichfähig
- Leichte Verarbeitung
- Hohe Standfestigkeit
- Nahtlos durchtrocknend
- Haftet auf bituminösen und mineralischen Untergründen sowie auf Holz, Kunststoff, Metall und Dämmstoffoberflächen
- UV-beständig
- Radondicht
- Gute Beständigkeit gegen hohe und tiefe Temperaturen
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Dichte	1,20 kg/l
Materialschwund	38%
Durchhärtung / Belastbarkeit*	24 Stunden
Regenfestigkeit*	8 Stunden
Verbrauch**	1,5-2,0 kg/m <sup>2</sup>
Bruchdehnung	> 700%
Formstabilität	bis zu 180°C
Temperatur bei Verarbeitung***	+5°C bis +30°C

\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\* Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte in Bezug auf die Verarbeitung als Spachtel- oder Reparaturmasse. Diese können sich aufgrund von handwerklichen Ausführungen bei der Verarbeitung erhöhen

\*\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

## LIEFERFORM

- 1.000 kg Container
- 30 kg Gebinde, 18 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 580 kg
- 10 kg Gebinde, 44 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 480 kg
- 5 kg Gebinde, 60 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 350 kg

## WASSEREINWIRKUNGSKLASSEN

	MTSD	NSD	VERBRAUCH
W1-E (Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser)	3 mm	4,83 mm	5,80 kg/m <sup>2</sup>
W4-E (Spritzwasser & Bodenfeuchte am Wandsockel)	3 mm	4,83 mm	5,80 kg/m <sup>2</sup>
Kratzspachtelung			1-2 kg/m <sup>2</sup>

Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Eine separate fachgerechte Egalisierung des Untergrundes z. B. durch eine Kratzspachtelung wird vorausgesetzt. Nach DIN 18533 Teil 3 ist ein Schichtdickenzuschlag von mindestens 25 % der Mindesttrockenschichtdicke hinzuzufügen. MTSD = Mindesttrockenschichtdicke, NSD = Nassschichtdicke

# Rasco Bitumen Schwarzanstrich Spezial

Hochwertiger Schutzanstrich auf Bitumenemulsionsbasis zum Schutz von Bauteilen gegen Feuchtigkeit und natürliche, aggressive Stoffe im Erdbereich

Anwendbar auf Betonbauteilen und Mauerwerken, auch im erdberührten Bereich sowie auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Gebrauchsfertig
- Leichte Verarbeitung
- Für trockene und leicht feuchte Untergründe
- Spritz-, roll- und streichfähig
- Schnell trocknend
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Verbrauch*	0,15-0,2 l/m <sup>2</sup>
Dichte	1,1 kg/l
Durchhärtung / Belastbarkeit**	30 Minuten
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung***	+5°C bis +30°C

## LIEFERFORM

- 30 l Gebinde, 18 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 580 kg
- 10 l Gebinde, 44 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 485 kg
- 5 l Gebinde, 60 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 350 kg

\* Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Diese können sich aufgrund von handwerklichen Ausführungen bei der Verarbeitung erhöhen

\*\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

# Rasco Bitumen Schwarzanstrich F

Schutzanstrich auf Bitumenemulsionsbasis zum Schutz von Bauteilen gegen Feuchtigkeit und natürliche, aggressive Stoffe im Erdreich

Anwendbar auf Betonbauteilen und Mauerwerken, auch im erdberührten Bereich sowie auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Gebrauchsfertig
- Leichte Verarbeitung
- Spritz-, roll- und streichfähig
- Schnell trocknend
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Verbrauch*	0,1 -0,2 l/m <sup>2</sup>
Dichte	1,1 kg/l
Durchhärtung / Belastbarkeit**	20-40 Minuten
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung***	+5°C bis +30°C

## LIEFERFORM

- 30 l Gebinde, 18 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 580 kg
- 10 l Gebinde, 44 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 485 kg
- 5 l Gebinde, 60 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 350 kg

\* Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Diese können sich aufgrund von handwerklichen Ausführungen bei der Verarbeitung erhöhen

\*\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur



# Rasco Bitumen Spritzmasse

Schutzbeschichtung auf Bitumenemulsionsbasis zum Schutz von Bauteilen gegen Feuchtigkeit und natürliche, aggressive Stoffe im Erdreich

Anwendbar auf Betonbauteilen und Mauerwerken, auch im erdberührten Bereich sowie auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Gebrauchsfertig
- Leichte Verarbeitung
- Spritz-, roll- und streichfähig
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Verbrauch*	2 kg/m <sup>2</sup> pro Auftrag
Dichte	1,0 kg/l
Durchhärtung / Belastbarkeit**	7 Stunden
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung***	+5°C bis +30°C

## LIEFERFORM

- 30 kg Gebinde, 18 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 580 kg
- 10 kg Gebinde, 44 Gebinde / Palette, Palettengewicht ca. 480 kg

\* Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Diese können sich aufgrund von handwerklichen Ausführungen bei der Verarbeitung erhöhen

\*\* Je nach Luftfeuchtigkeit, Temperatur, Schichtdicke und Untergrund können diese Werte deutlich abweichen. Die ermittelten Zahlen beziehen sich auf das Normklima von +23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit

\*\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur



# BITUMEN EMULSIONEN

# Rasco Bitumen Emulsion K

Lösemittelfreie, anionische Bitumenemulsion zur Verwendung im Bautenschutz oder zur Weiterveredelung



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Anionisch
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Feststoffgehalt	58-60%
Dichte	1,0 kg/l
Viskosität*	5.000-11.000 mPa·s
Temperatur bei Verarbeitung und Durchtrocknung**	+5°C bis +30°C

## LIEFERFORM

- 10-24 t Tankwagen
- 1.000 kg Container

\* Gemessen mit Brookfield bei 23°C und 50% rel.- Luftfeuchtigkeit

\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur



# BITUMEN FUGENVERGUSS- MASSEN

# Rasco Fugenverguss- und Abdichtmasse

Heiß zu verarbeitende, hochelastische Vergussmasse aus polymermodifiziertem Bitumen. Zur Fugenfüllung im Garten- oder Straßenbau

Zum Verfüllen von Fugen im waagerechten Bereich z. B. im Garten oder Straßenbau. Das Produkt kann auch zur Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchte (Kapillar-, Haftwasser) und nichtstauendes Sickerwasser verwendet werden.

Nach Haftprüfung auch geeignet zur Beschichtung von Metallen. Zur Bauwerksabdichtung auf Kelleraußenwänden und Fundamenten aus Beton und Kalksandstein sowie auf allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen.



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Dauerhaft elastisch
- Gute Chemikalienbeständigkeit
- Gute Dehnfähigkeit auch bei niedrigen Temperaturen
- Nach dem Abkühlen sofort belastbar
- Wasserundurchlässig
- Frostfrei bis 24 Monate lagerfähig

## TECHNISCHE DATEN

Verbrauch*	je nach Fugenbreite und -tiefe: 3 kg/m <sup>2</sup>
Dichte	1,0 kg/l
Flammpunkt	> 250 °C
Reißdehnung	< 600 %
Erweichungspunkt	105°C
Temperatur bei Verarbeitung**	+5°C bis +30°C

## LIEFERFORM

- 25 kg Block im Karton, 24 Kartons / Palette, Palettengewicht ca. 640 kg
- 10 kg Block im Karton, 48 Kartons / Palette, Palettengewicht: ca. 510 kg

\* Die angegebenen Verbrauchswerte sind Mindestwerte. Diese können sich aufgrund von handwerklichen Ausführungen bei der Verarbeitung erhöhen

\*\* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur



# Index A – Z

Rasco 1K KMB eco	11	Rasco Fugendichtband PVC-E	51
Rasco 1K KMB faserarmeriert CE	41	Rasco Fugenverguss- und Abdichtmasse	93
Rasco 1K KMB GP	37	Rasco KSK Bitumen Masse Streifen	74
Rasco 1K KMB IT	39	Rasco KSK Dichtbahn EQ (Dicke 1,2 mm)	63
Rasco 1K KMB klassisch	19	Rasco KSK Dichtbahn EQ mit Vulkanisierungsstreifen (Dicke 1,2 mm)	65
Rasco 1K KMB klassisch S	21	Rasco KSK Dichtbahn mit Vulkanisierungsstreifen (Dicke 1,5 mm)	59
Rasco 1K KMB schrumpfarm	23	Rasco KSK Dichtbahn S (Dicke 1,5 mm)	61
Rasco 1K KMB schrumpfarm S	25	Rasco KSK Eckband	71
Rasco 2K Bitumen Reaktivabdichtung	35	Rasco KSK Haftgrundierung	70
Rasco 2K Dämmplattenkleber Spezial	52	Rasco KSK Primer Spezial	69
Rasco 2K KMB EQ	43	Rasco KSK Streifen (Dicke 0,8 mm und 1,0 mm)	73
Rasco 2K KMB klassisch	27	Rasco KSK Streifen (Dicke 1,5 mm)	72
Rasco 2K KMB poly schrumpfarm	33		
Rasco 2K KMB poly klassisch	29		
Rasco 2K KMB schrumpfarm	31		
Rasco 2K KMB T	45		
Rasco Abbindebeschleuniger	53		
Rasco Abschlussband Vlies	76		
Rasco Alu KSK Abschlussband	75		
Rasco Alu KSK Dampfsperrbahn	67		
Rasco Alu KSK Dampfsperrbahn heizwertreduziert	82		
Rasco Alu Reparaturband	83		
Rasco Armierungsgewebe	49		
Rasco Bitumen Dachlack	79		
Rasco Bitumen Emulsion K	91		
Rasco Bitumen Kaltkleber	81		
Rasco Bitumen Schwarzanstrich F	88		
Rasco Bitumen Schwarzanstrich Spezial	87		
Rasco Bitumen Spachtelmasse	80		
Rasco Bitumen Spritzmasse	89		
Rascorol Pro	85		
Rasco Bitumen Voranstrich	47		
Rasco Bitumen Voranstrich LF	78		
Rasco Bitumen Voranstrich-Konzentrat	48		
Rasco Fugendichtband PVC	50		

# Kontakt

## VERTRIEB

vt@bitumentchnik.de

---



**Stefan Schäfer**  
Leitung Vertrieb

Telefon: +49 5237 608-139  
Telefax: +49 5237 608-190

s.schaefer@bitumentchnik.de

## ANWENDUNGSTECHNIK

awt@bitumentchnik.de

---



**Michael Horstmann**  
Leitung Anwendungstechnik

Telefon: +49 5237 608-119  
Telefax: +49 5237 608-190

m.horstmann@bitumentchnik.de

## AUFTRAGSANNAHME

auftragsannahme@bitumentchnik.de

---

**Sonja Schulz**  
Vertriebsassistentin  
Auftragsannahme Inland

Telefon: +49 5237 608-125  
Telefax: +49 5237 608-190

s.schulz@bitumentchnik.de

**Nadine Stratmann**  
Vertriebsassistentin  
Auftragsannahme Export

Telefon: +49 5237 608-172  
Telefax: +49 5237 608-190

n.stratmann@bitumenttechnik.de





A series of horizontal green lines for writing.



# Rasco

Bitumentchnik GmbH

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

## **Rasco Bitumentchnik GmbH**

Firmensitz:  
Otto-von-Guericke-Ring 11  
65205 Wiesbaden

Verwaltung und Produktion:  
Imkerweg 32 b  
32832 Augustdorf

Telefon: +49 5237 608-0  
Telefax: +49 5237 608-210

[rasco@bitumentchnik.de](mailto:rasco@bitumentchnik.de)  
[www.rasco-bitumen.com](http://www.rasco-bitumen.com)