



# Color PA Roof

## - Faserzementfarbe -

Spezialbeschichtung für mineralische Untergründe auf Reinacrylat-Basis

Farbton	Verfügbarkeit		
	Anz. je Palette	48	32
	VPE	5 l	12,5 l
	Gebinde-Typ	Eimer K	Eimer K
	Gebinde-Schlüssel	05	13
	<b>Art.-Nr.</b>		
rotbraun	2531	■	■
schwarz	2532	■	■
schiefergrau	2533	■	■
Sonderfarbtöne	2538	■	■

### Verbrauch



Ca. 0,2 l/m<sup>2</sup> je Arbeitsgang  
 2 Arbeitsgänge erforderlich.  
 Verbrauch kann je nach Oberflächenbeschaffenheit schwanken.  
 Genauen Bedarf an einer ausreichend großen Probefläche ermitteln.

### Anwendungsbereiche



- Asbestfreie Faserzementplatten (Im Dach- und Fassadenbereich)
- Geneigte Dächer
- Betondachsteine
- Saugfähige Tondachziegel

### Eigenschaften



- Hoch wasserabweisend  $w \leq 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
- Wasserdampfdiffusionsfähig
- Faserbindend
- Witterungsbeständig
- Farbstabil



## Produktkenndaten

### ■ Im Anlieferungszustand

Bindemittel	Reinacrylat-Dispersion
Dichte (20 °C)	1,40 g/cm <sup>3</sup>
Viskosität (20 °C)	1800 mPa·s
Pigmente	Lichtechte, alkalibeständige Oxidpigmente
pH-Wert	Ca. 8,5

### ■ Im ausreagierten Zustand

Wasserdampfdurchlässigkeit $s_d \leq 0,4$ m (DIN 52615)	
Wasseraufnahmekoeffizient $w \leq 0,1$ kg/(m <sup>2</sup> · h <sup>0,5</sup> ) (DIN 52617)	
Glanzgrad	Matt

Die genannten Werte stellen typische Produkteigenschaften dar und sind nicht als verbindliche Produktspezifikationen zu verstehen.

## Mögliche Systemprodukte

- [Primer HF \(6438\)](#)
- [Primer Hydro HF \(0725\)](#)
- [Remmers Reinigungsprodukte](#)

## Arbeitsvorbereitung

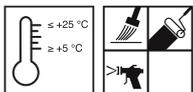
### ■ Anforderungen an den Untergrund

Tragfähig, trocken, sauber, staub- und rissfrei.  
Frei von bauschädlichen Salzen.

### ■ Vorbereitungen

Nicht tragfähige Altbeschichtungen restlos entfernen.  
Alte verwitterte Faserzementuntergründe (asbestzementfrei) mit Primer HF oder Primer Hydro HF grundieren.

## Verarbeitung



### ■ Verarbeitungsbedingungen

Material-, Umgebungs- und Untergrundtemperatur: mind. +5 °C bis max. +25 °C

Material gut aufrühren.  
Fläche mit geeignetem Werkzeug beschichten.  
Material je nach Untergrundbeschaffenheit in 2 Arbeitsgängen applizieren.  
Wartezeit zwischen den Arbeitsgängen mind. 8 Stunden.

## Verarbeitungshinweise

Angrenzende Bauteile und Stoffe, die nicht mit dem Produkt in Berührung kommen sollen, durch geeignete Maßnahmen schützen.  
Zusammenhängende Flächen nur mit Material gleicher Chargennummer verarbeiten.  
Intensive Farbtöne z. B. gelb, rot usw. können aufgrund der Pigmente ein geringeres Deckvermögen aufweisen. Bei Bedarf weitere Schicht applizieren.  
Frisch behandelte Flächen vor Schlagregen, Wind, Sonneneinstrahlung und Tauwasserbildung schützen.

## Hinweise

Abweichungen von aktuellen Regelwerken sind gesondert zu vereinbaren.  
Stets Probefläche(n) anlegen!  
Mindestneigung der Applikationsfläche 10°.



## Arbeitsgeräte / Reinigung



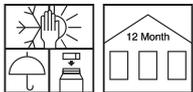
Pinself, Flächenstreicher, Lammfellrolle und Airless-Spritzgerät

Arbeitsgeräte und Verschmutzungen in frischem Zustand mit Wasser reinigen.

### Remmers Werkzeuge

- Flächenstreicher (4540)
- Farbrolle FC (4913)
- Rollerbügel (4449)
- Epoxy-Rolle (5045)
- Nylon-Rolle Standard (5066)
- Kana® KanaClassic Eckenpinsel (4541)

## Lagerung / Haltbarkeit



Im ungeöffneten Originalgebinde kühl, trocken und vor Frost geschützt gelagert mind. 12 Monate.

## Sicherheit / Regularien

Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung und Ökologie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

## Persönliche Schutzausrüstung

Bei Spritzverarbeitung Atemschutzgerät Partikelfilter P2 und Schutzbrille erforderlich. Geeignete Schutzhandschuhe und -kleidung tragen.

## GISCODE

BSW20

## Entsorgungshinweis

Größere Produktreste sind gemäß den geltenden Vorschriften in der Originalverpackung zu entsorgen. Völlig restentleerte Verpackungen sind den Recyclingsystemen zuzuführen. Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Nicht in den Ausguss leeren.

## VOC gem. Decopaint- Richtlinie (2004/42/EG)

EU Grenzwert für das Produkt (Kat. A/c): max. 40 g/l (2010).  
Dieses Produkt enthält < 40 g/l.

VOC	
Kat.	A/c
2010:	40g/l
max.:	40g/l

Wir weisen darauf hin, dass die vorstehenden Daten/ Angaben in der Praxis bzw. im Labor als Richtwerte ermittelt wurden, und daher grundsätzlich unverbindlich sind.

Die Angaben stellen daher lediglich allgemeine Hinweise dar und beschreiben unsere Produkte sowie informieren über deren Anwendung und Verarbeitung. Dabei muss berücksichtigt werden,

dass aufgrund der Unterschiedlichkeit sowie der Vielseitigkeit der jeweiligen Arbeitsbedingungen, der verwendeten Materialien und Baustellen naturgemäß nicht jeder Einzelfall erfasst werden kann. Insoweit empfehlen wir daher in Zweifelsfällen entweder Versuche durchzuführen oder bei uns nachzufragen. Soweit wir nicht spezifische Eignungen oder Eigenschaften der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich

zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, auch wenn sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Technischen Merkblattes ersetzt die Neuauflage das bisherige Technische Merkblatt.