



# POLICEMENT GUSCIA

MÖRTEL AUF POLYURETHAN-ZEMENTBASIS FÜR  
DIE HERSTELLUNG VON DETAILS UND HOHLKEHLE

**POLICEMENT GUSCIA** ist ein dreikomponentiges Produkt auf Basis von Polyurethan-Zement in Wasseremulsion, gefärbt. Die trockene Oberfläche ist matt und weist hohe chemische und mechanische Beständigkeit auf. Die Dicke der Beschichtung variiert von 3 bis 9 mm. Lo spessore del rivestimento varia da 3 a 9 mm.

## EIGENSCHAFTEN

- Sehr gute chemische Beständigkeit.
- Ausgezeichnete mechanische Festigkeit.
- Geruchlos.
- Frei von VOC.
- Kann auf Substrate mit hohem Anteil Feuchtigkeitsgehalt aufgetragen werden.
- Hitzebeständig bis 70°C.
- Kann mit Dampf gereinigt werden.
- Gute Rutschfestigkeit.
- Anwendungstemperatur von +10°C bis +30°C.
- Untergrundtemperatur von +10°C.
- Mögliche Phänomene einer oberflächlichen Vergilbung der Beschichtung, insbesondere für Bereiche, die der UV-Strahlung ausgesetzt sind; das Phänomen ist besonders auffällig für die helle Farbtöne. Dieses Phänomen ist rein ästhetisch und führt zu keiner messbaren Veränderung der Beschichtungsleistung.

## ANWENDUNG

**POLICEMENT GUSCIA** wird mit einem abgerundeten Spachtel aufgetragen, wobei darauf zu achten ist, dass das Produkt gleichmäßig auf dem Boden verteilt wird. Über das noch frische Produkt mit einem mit Alkohol angefeuchteten Pinsel streichen, um das Material auf der Oberfläche zu glätten.

## GERÄTEREINIGUNG

Arbeitsgeräte müssen sofort nach Gebrauch mit Wasser oder Verdünnungsmittel gereinigt werden.

## ANWENDUNGSBEREICHEN

Geeignet für die Herstellung von Fugen zwischen Boden und Wänden.

## ZERTIFIZIERUNGEN

- CE-Kennzeichnung nach EN 13813: Produkt für Estriche auf Kunstharzbasis.
- Zertifizierung HACCP Nr. I-PE-863-ITA-1-RG-01.

## VERPACKUNG

### Farbige Ausführung

KOMP. A 1 kg Eimer  
KOMP. B 0,850 kg Eimer  
KOMP. C 16 kg Beutel

### Neutrale Ausführung

KOMP. A 1 kg Eimer  
KOMP. B 0,920 kg Eimer  
KOMP. C 17 kg Beutel

## LAGERUNG

Wenn das Produkt in der versiegelten Originalverpackung und in trockenen und geschützten Räumen mit einer Temperatur zwischen +5°C und +35°C, gelagert wird, ist es haltbar für:

12 Monate Komponente A, 12 Monate Komponente B, 6 Monate Komponente C. Es befürchtet den Frost.

## GESUNDHEIT UND SICHERHEIT. WARNUNGEN

Bei der Anwendung dieses Produkts wird empfohlen, Brillen, Handschuhe und alle Sicherheitsvorrichtungen zu verwenden, die in den geltenden Vorschriften für die Verwendung von Chemikalien vorgesehen sind. Weitere Informationen finden Sie im Sicherheitsdatenblatt des Produkts.

## ENTSORGUNG

Unter Einhaltung der örtlichen Gesetze auf Deponien entsorgen.



### LEISTUNGSMERKMALE IN BEZUG AUF CE EN 13813 ZERTIFIZIERUNG

### MÖRTEL AUF POLYURETHAN-ZEMENTBASIS FÜR DIE HERSTELLUNG VON DETAILS UND HOHLKEHLE

Leistungsmerkmale	Leistung des Produkts	Prüfmethode
Brandverhalten	F <sub>FL</sub>	EN 13501-1
Freisetzung korrosiver Substanzen	SR	
Wasserdurchlässigkeit	w < 0,1 kg/m <sup>2</sup> x h <sup>0.5</sup>	EN 1062-3
Verschleißfestigkeit	AR0,5	EN 13892-4
Haftkraft	B2,0	EN 13892-8
Schlagfestigkeit	IR10	EN ISO 6272
Beständigkeit gegen schwere chemische Angriffe	CR10 (Klasse II), CR11 (Klasse II) CR12 (Klasse II) Milchsäure (Klasse II)	EN 13529



# POLICEMENT GUSCIA

MÖRTEL AUF POLYURETHAN-ZEMENTBASIS FÜR  
DIE HERSTELLUNG VON DETAILS UND HOHLKEHLE

## TECHNISCHE DATEN

Farbe	Elfenbein wie RAL 1014 - Ockergelb wie RAL 1024 Oxidrot wie RAL 3009 - Blau wie RAL 5010 Grün wie RAL 6010 - Grau wie RAL 7000 und 7040		
Volumenmasse	2,38 ± 0,05 kg/l	EN ISO 2811-1	
Haltbarkeit im Topf bei 20°C	10 Minuten	EN ISO 9514	
Mischungsverhältnis Gewichtsteile Komp. A (Konv.) Gewichtsteile Komp. B Gewichtsteile Komp. C	100 93 1535	-	
Theoretischer Verbrauch Radius 3 cm Radius 5 cm	460 g/m linear 1280 g/m linear	-	
Haftung auf Beton	> 3,0 MPa	UNI EN 13892-8	
Schlagfestigkeit	10 N·m	UNI EN ISO 6272-1	
Verschleißfestigkeit	< 30 µm	UNI EN 13892-4	
Druckfestigkeit	> 50 MPa	UNI EN 13892-2	
Biegefestigkeit	> 15 MPa	UNI EN 13892-2	
Elastizitätsmodul	1530 MPa	EN 13412	
Widerstand gegen Temperaturschock	> 3,5 MPa	EN 13687-5	
Shore-Härte D	80	EN ISO 868	
Durchlässigkeit gegenüber flüssigem Wasser	w < 0,1 kg/m <sup>2</sup> x h <sup>0.5</sup>	EN 1062-3	
Chemische Beständigkeit	Schwefelsäure 20 % Natriumhydroxid 20 % Natriumchlorid 20 % Milchsäure 10 %	Klasse II Klasse II Klasse II Klasse II	UNI EN 13529

## AUSHÄRTUNG

Bei 22°C, 50 % r.F.	
- Überlappung	Mindestens 24 Std, maximal 72 Std
- Leichter Verkehr	6-8 Std
- Befahrbar mit geringem Gewicht	24 Std
- Befahrbar mit mittlerem Gewicht	48 Std
- Komplette Härtung	5-7 Tage

ENTDECKEN SIE ALLE APSE-PRODUKTE UND  
LADEN SIE DATENBLÄTTER DIREKT VON DER  
WEBSITE HERUNTER



[www.apsebg.it](http://www.apsebg.it)

Die oben genannten Daten sind Informationen, die auf der Grundlage unserer besten technischen, anwendungstechnischen und forschungsbezogenen Kenntnisse erhalten werden. Da jedoch nicht direkt auf die Bedingungen der Werften und die Ausführung der Arbeiten einwirken können, stellen sie allgemeine Hinweise dar, die V&V srl in keiner Weise binden.

Die angegebenen Informationen entbinden den Käufer nicht von seiner Verantwortung, unsere Produkte hinsichtlich ihrer Eignung für den beabsichtigten Gebrauch persönlich zu prüfen. Der Kunde ist ferner verpflichtet, zu überprüfen, ob dieses Datenblatt für die Charge des Produkts, für das er sich interessiert, gültig ist, und nicht veraltet, da es durch nachfolgende Ausgaben ersetzt wird. Im Zweifelsfall wenden Sie sich vorab an unsere technische Abteilung. V&V srl behält sich das Recht vor, technische Änderungen jeglicher Art ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Diese Revision annulliert und ersetzt alle vorherigen Änderungen, und zwar unter ständiger Überprüfung der Daten gemäß den neuen geltenden Vorschriften und unserem Managementsystem ISO 9001.