

KZ 35 ZOCCOLATURA SOLFATORESISTENTE

GRUNDPUTZ MIT WASSERABWEISENDEM ZUSATZ
AUF BASIS SPEZIELLER SULFATBESTÄNDIGER
BINDEMittel UND LUFTKALK, FÜR DEN
SOCKELBEREICH IM AUSSEN- UND INNENBEREICH



**FASSA
BORTOLO**

KZ 35 ZOCCOLATURA SOLFATORESISTENTE

GRUNDPUTZ MIT WASSERABWEISENDEM ZUSATZ AUF BASIS SPEZIELLER SULFATBESTÄNDIGER BINDEMITELE UND LUFTKALK, FÜR DEN SOCKELBEREICH IM AUSSEN- UND INNENBEREICH



A.

PUTZSANIERUNG IN SOCKELBEREICHEN

B.

SOCKELBEREICHE BEI NEUBAUTEN

C.

NEUVERFUGUNG VON EINBETTUNGSFUGEN





Hydrophobierender Putz, der dank seiner speziellen wasserabweisenden Zusammensetzung die Wasseraufnahme begrenzt.



Sulfatbeständiges Produkt, das sich speziell für Sockelbereiche an Mauerwerk aus Ziegelsteinen (sowohl neu als auch mit entferntem Putz) und Naturstein eignet, auch wenn dieses Sulfatspuren aufweist.



Besitzt die Festigkeitsklasse M10 nach EN 998-2 und damit eine grundlegende Eigenschaft, damit das Produkt auch zur Neuverfugung und als Strukturmörtel geeignet ist.

ANWENDUNGSBEISPIELE

ANWENDUNGSVIDEO
ANSEHEN



A.

PUTZSANIERUNG IN SOCKELBEREICHEN

Bei der Fassadensanierung ist der Sockelbereich aufgrund der möglichen Aufnahme von Regenwasser an der Basis häufig das anfälligste Element. **KZ 35 ZOCCOLATURA SOLFATORESISTENTE** ist das optimale Produkt dafür, dank seiner hydrophobierenden Zusammensetzung, der äußerst geringen Wasseraufnahme (W2 nach EN 998-1) und der chemischen Beständigkeit gegen Sulfatsalze, von denen Reste bei Altbauten vorhanden sein können.



VORHER



NACHHER

VERARBEITUNG

Sicherstellen, dass der Untergrund korrekt gereinigt und vorbereitet wurde. **KZ 35 ZOCCOLATURA SOLFATORESISTENTE** über eine Höhe von zirka 30 bis 40 cm und mit einer Dicke von 1 bis 2 cm (entsprechend der des bestehenden Putzes) von Hand oder mit der Putzmaschine auftragen.



Abziehen des Putzes.



Den Zyklus nach Aushärtung des Putzes mit einer Armierspachtelung mit **FASSA K-OVER PLUS 3.30** und dem alkalibeständigen Glasfaserarmierungsgewebe **FASSANET MAXI** abschließen, um den Sockelbereich dem bestehenden, entsprechend vorbereiteten Putz anzugleichen.



B.

SOCKELBEREICHE BEI NEUBAUTEN

Auch bei Neubauten, die nach den besten Standards errichtet wurden, erfordert der Sockelbereich besondere Aufmerksamkeit, da Regenwasser an der Basis eindringen könnte.

KZ 35 ZOCCOLATURA SOLFATORESISTENTE ist dank der hydrophobierenden Zusammensetzung und der äußerst geringen Wasseraufnahme (W2 nach EN 998-1) hierfür das ideale Produkt.



VORHER



NACHHER

VERARBEITUNG

Sicherstellen, dass der Untergrund korrekt gereinigt und vorbereitet wurde. Die Wandfläche mit Ausnahme des Sockelbereichs mit einem unserer Grundputze, z. B. **KB 13** oder **INTONACO 700**, verputzen.



Dann oberflächenbündig direkt am Mauerwerk **KZ 35 ZOCCOLATURA SOLFATORESISTENTE** über eine Höhe von zirka 30 bis 40 cm und mit einer Dicke von 1 bis 2 cm (entsprechend der des Putzes oberhalb des Sockelbereichs) von Hand oder mit der Putzmaschine auftragen.



Abziehen des Putzes.



Den Zyklus nach Aushärtung des Putzes mit einer Armierspachtelung mit Mamoreffektputz, z. B. **FINITURA 750** oder **S 605** und dem alkalibeständigen Glasfaserarmierungsgewebe **FASSANET 160** abschließen, um den Sockelbereich dem bestehenden Putz anzugleichen.



C.

NEUVERFUGUNG VON EINBETTUNGSFUGEN



Zum Neuverfugen von Mauerwerk, das eine hohe mechanische und chemische Beständigkeit erfordert **KZ 35 ZOCCOLATURA SOLFATORESISTENTE** ist dank seiner Festigkeitsklasse M10 nach EN 998-2 und seiner Beständigkeit gegen Sulfatsalze zu diesem Zweck das optimale Produkt.



VORHER



NACHHER

VERARBEITUNG

Sicherstellen, dass die gefrästen Fugen ordnungsgemäß gereinigt und vorbereitet wurden. Zur Sanierung der Zwischenräume zwischen Natursteinen kann der Strukturmörtel **KZ 35 ZOCCOLATURA SOLFATORESISTENTE** verwendet werden, der sich optimal zur Neuverfugung eignet.

KZ 35 ZOCCOLATURA SOLFATORESISTENTE mit einem Rührquirl mischen und das Produkt in die Einbettungsfugen verpressen.

Feinbearbeitung des Materials mit der Mauerkelle.



TECHNISCHE DATEN

SPEZIFISCHES GEWICHT	zirka 1.400 kg/m ³
KORNGRÖSSE	< 1,5 mm
MINDESTSCHICHTDICKE	10 mm
ANMACHWASSER	22–24 %
ERGIEBIGKEIT	zirka 15 kg/m ² bei 10 mm Schichtdicke
FESTMÖRTELROHDICHT	zirka 1.630 kg/m ³
DRUCKFESTIGKEIT NACH 28 TAGEN (EN 1015-11)	zirka 10 N/mm ² (CS IV: > 6 N/mm ²)
E-MODUL NACH 28 TAGEN	9.000 N/mm ²
DAMPFDIFFUSIONSWIDERSTANDSZAHL (EN 1015-19)	$\mu \leq 14$ (Messwert)
KOEFFIZIENT FÜR DIE KAPILLARE WASSERAUFNAHME (EN 1015-18)	W2 C $\leq 0,20$ kg/m ² ·min ^{0,5}
WÄRMELEITZAHL (EN 1745)	$\lambda = 0,64$ W/m·K (Tabellenwert)
ENTSPRICHT DER NORM EN 998-1	GP-CSIV-W2
ENTSPRICHT DER NORM UNI EN 998-2	M10
ART.-NR.	446T1 (25-kg-Säcke)



TECHNISCHER SUPPORT-SERVICE

In der Entscheidungs-, Planungs- und Baustellenphase bietet Ihnen die Fassa-Bortolo-Gruppe kostenlosen Support.

Wie?

- Technischer Support bei der Entscheidungsfindung in der Planungsphase, vor und nach dem Kauf.
- Support bei der Bewertung des Planungsbedarfs und Vorschläge von Lösungen, die den geltenden Rechtsvorschriften gerecht werden.
- Erstellung von technischen Informationen auf der Grundlage der bereitgestellten oder vor Ort ermittelten Daten.
- Bereitstellung eines Anwenders/Vorführiers, der die korrekte Anwendung zeigt und das Baustellenteam einweist.

Weitere Informationen: area.tecnica@fassabortolo.com

FASSACADEMY

Ein Schulungsangebot, das sich an die gesamte Kette der Baubranche richtet, um über die Entwicklung des Bausektors auf dem Laufenden zu bleiben: FassAcademy bietet eine Reihe von Terminen oder Online-Webinaren, die sich an Fachleute, Wiederverkäufer, Anwender, Unternehmen und Schulen richten.

- Für Planer: Konferenzen, Workshops und Webinare von technischem und kulturellem Interesse.
- Für Wiederverkäufer: Organisation von Tagen der offenen Tür und technischen Events, um Kunden und deren Mitarbeitende über unsere Anwendungsempfehlungen und verwandten Produkte zu informieren.
- Für Anwender: praktische Auffrischkurse und Webinare zu Produkten und Geräten.



The logo for FASSA BORTOLO, featuring the word 'FASSA' in a bold, white, rounded font with a blue outline, stacked above the word 'BORTOLO' in a similar style. The logo is centered on a solid blue rectangular background.

05/2025

FASSA SA - Schweiz
aAclens - Tel. +41 (0) 21 6363670 - Fax +41 (0) 21 6363672
Dietikon (Zurigo) - Tel. + 41 (0) 43 3178588 - Fax +41 (0) 43 3211712
www.fassabortolo.com

