



RÖFIX 58

Putz-Armiermörtel weiss

Rechtliche und technische Hinweise:	Bei der Verarbeitung unserer Produkte sind die Angaben in unseren technischen Merkblättern zu beachten, sowie die Einhaltung der allgemeinen und jeweiligen spezifischen Ländernormen (UNI, ÖNORM, SIA, etc.) und die Empfehlung der jeweiligen nationalen Fachverbände (z.B.: SMGV, ÖAP; QG-WDS) zu berücksichtigen.	
Anwendungsbereiche:	Mineralischer, weisser Armiermörtel auf Leichtgrundputze im Innen- und Aussenbereich. Armiermörtel für Sockelputze. Auch im Spritzwasser- und Unterterrainbereich anwendbar.	
Materialbasis:	<ul style="list-style-type: none"> • Weisszement (chromatfrei) • Hochwertige Sande 	
Eigenschaften:	<ul style="list-style-type: none"> • Hoch dampfdiffusionsoffen • weisse Farbe • einfache Verarbeitung • Lange Offenzeit 	
Verarbeitung:		
Verarbeitungsbedingungen:	Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken und nicht über +30 °C steigen. Bis zur Durchtrocknung vor Frost, zu schneller Austrocknung (direkter Sonneneinstrahlung, Föhn) und nachträglicher Durchfeuchtung (Regen) schützen.	
Untergrund:	Der Untergrund muss trocken, tragfähig sowie frei von Verunreinigungen, wie z.B. Staub, Russ, Algen, Ausblühungen etc. sein.	
Untergrund-Vorbehandlung:	Sandende Flächen mit Tiefgrund verfestigen oder entfernen.	
Zubereitung:	Bei "Handverarbeitung" einen Sack mit sauberem Wasser laut Wasserbedarfsmenge mittels Rotorquirl oder im Zwangsmischer homogen mischen. Mischzeit bei händischer Anmischung 2 bis 3 Minuten. Nach dem Anrühren ca. 10 Minuten ruhen lassen (Reifezeit). Dann nochmals kurz aufmischen.	
Verarbeitung:	Armiermörtel mit der RÖFIX Zahntraufel R12 in der geforderten Nennputzdicke 3 mm gleichmässig aufspachteln. RÖFIX P50 Armierungsgewebe in das Mörtelbett eindrücken, im Bereich der Stösse mind. 10 cm überlappen und mit der Traufel deckend überspachteln. Gegebenenfalls mit der Abziehlatte planeben verziehen. Frischmörtel innerhalb von 2 Stunden verarbeiten. Material aus geöffneten Altgebinden nicht verwenden und auch nicht mit frischem Material vermengen. Nach einer Standzeit von 5-7 Tagen (je nach Witterung, bei feucht-kalter Witterung entsprechend länger) kann der entsprechende Oberputz mit dazupassender Grundierung aufgebracht werden.	
Hinweise:	Die Produktfarbe kann sich auf Grund der verschiedenen Produktionsstätten verändern.	
Gefahrenhinweise:	Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie auch aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen.	
Verpackungshinweise:	In feuchtigkeitsgeschützten Papiersäcken.	
Lagerung:	Trocken, auf Holzrosten lagern. Lagerzeit min. 12 Monate.	

Technische Daten:

SAP-Artikelnummer	2000148509	2000154704
Art.-Nr.	146099	146100
Verpackungsart		
Einheit pro Palette	42 EH/Pal.	
Menge pro Einheit	30 kg/EH	1.000 kg/EH
Farbe	Rohweiss	



RÖFIX 58

Putz-Armiermörtel weiss



Technische Daten:

SAP-Artikelnummer	2000148509	2000154704
Körnung	0- 1,2 mm	
Literergiebigkeit	ca. 21,6 ltr./EH	ca. 720 ltr./to
Verbrauch	ca. 4,2 kg/m ²	
Ergiebigkeit	ca. 7 m ² /EH	ca. 235 m ² /to
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen stark von Untergrund und Verarbeitungstechnik ab.	
Wasserbedarfsmenge	ca. 7,4 ltr./EH	
Mindestputzdicke	3 mm	
Trockenrohichte (EN 1015-10)	ca. 1.500 kg/m ³	
Frischmörtelrohichte (EN 1015-11)	ca. 1.800 kg/m ³	
Wasserdampfdiffusion μ	ca. 35	
Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,61 W/mK (Tabellenwert)	
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry}$ (EN 1745:2002)	0,61 W/mK (Tabellenwert) für P=50%	
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry}$ (EN 1745:2002)	0,66 W/mK (Tabellenwert) für P=90%	
PH-Wert	ca. 13	
Spez. Wärmekapazität	ca. 1,1 kJ/kg K	
Druckfestigkeit (28 d)	10 N/mm ² (EN 1015-18)	
Biegezugfestigkeit	≥ 3 N/mm ²	
Haftzugfestigkeit (EN 1015-12)	$\geq 0,08$ N/mm ²	
E-Modul	ca. 6.500 N/mm ²	
Wasseraufnahme	< 0,5 kg/m ² 24h	
MG (EN 998-1)	GP, CS II, W1	
Verpackungshinweise	In feuchtigkeitsgeschützten Papiersäcken.	
Untergrund-Temperatur	> 5 °C > 30 °C	
Brandverhalten	A1	
Literergiebigkeit	ca. 21,6 ltr./EH	ca. 720 ltr./to



RÖFIX 58

Putz-Armiermörtel weiss

Allgemeine Hinweise:

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig.

Die Angaben dieses technischen Merkblattes entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und praktischen Anwendungserfahrungen.

Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen.

Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist.

Unser technischer Beratungsdienst steht Ihnen für Fragen bezüglich Verwendung und Verarbeitung sowie Vorführung unserer Produkte zur Verfügung.

Den aktuellen Stand unserer techn. Merkblätter finden Sie auf unserer Internet-Homepage bzw. können in der nationalen Geschäftsstelle angefordert werden.