



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 und die Empfehlung der jeweiligen nationalen Fachverbände zu berücksichtigen.

Anwendungsbereiche: Mineralischer, weisser Armiermörtel auf Leichtgrundputze im Innen- und Aussenbereich. Armiermörtel für Sockelputze. Auch im Spritzwasser- und Unterterrainbereich anwendbar.

Eigenschaften:

- Hoch dampfdiffusionsoffen
- Einfache Verarbeitung
- Lange Offenzeit

Verarbeitung:

Technische Daten:			
SAP-Art. Nr.:	2000952024	2000148509	2000154704
Verpackungsart			
Einheit pro Palette	48 EH/Pal.	42 EH/Pal.	
Menge pro Einheit	25 kg/EH	30 kg/EH	1.000 kg/EH
Farbe	Rohweiss		
Körnung	0 - 1,2 mm		
Literergiebigkeit	ca. 18 l/EH	ca. 21,6 l/EH	ca. 720 l/EH
Verbrauch	ca. 4,2 kg/m ²		
Ergiebigkeit	ca. 5,8 m ² /EH	ca. 7 m ² /EH	ca. 235 m ² /EH
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen stark von Untergrund und Verarbeitungstechnik ab.		
Wasserbedarfsmenge	6,2 l/EH	7,4 l/EH	247 l/t
Mindestputzdicke	3 mm		
Trockenrohddichte (EN 1015-10)	ca. 1.500 kg/m ³		
Frischmörtelrohddichte (EN 1015-11)	ca. 1.800 kg/m ³		
Wasserdampfdiffusion μ	15 - 35		
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)	ca. 4,5 N/mm ² (EN 1015-18)		
Biegezugfestigkeit	≥ 3 N/mm ²		
Haftzugfestigkeit (EN 1015-12)	≥ 0,32 N/mm ²		
E-Modul	ca. 6.500 N/mm ²		
Wasseraufnahme	< 0,5 kg/m ² /24 h		
MG (EN 998-1)	GP		
MG (EN 998-1)	CS II		



RÖFIX 58

Putz-Armiermörtel weiss

Technische Daten:			
SAP-Art. Nr.:	2000952024	2000148509	2000154704
MG (EN 998-1)	W1		
Verpackungshinweise	In feuchtigkeitsgeschützten Papiersäcken.		
Untergrund-Temperatur	> 5 - < 30 °C		
Brandverhalten	A1		

- Materialbasis:**
- Weiszement (chromatfrei)
 - Hochwertige Sande
- 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.
- Zubereitung:** Bei *Handverarbeitung* einen Sack mit sauberem Wasser laut Wasserbedarfsmenge mittels Rotorquirl oder im Zwangsmischer homogen mischen. Mischzeit bei händischer Anmischung 2–3 Minuten. Nach dem Anrühren ca. 10 Minuten ruhen lassen (Reifezeit). Dann nochmals kurz aufmischen.
- Hinweise:** Die Produktfarbe kann sich auf Grund der verschiedenen Produktionsstätten verändern.
- Verarbeitungshinweis:** Frischmörtel innerhalb von 2 Stunden verarbeiten. Material aus geöffneten Altbinden 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. Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen.
- Lagerung:** Trocken, auf Holzrosten lagern. Lagerzeit min. 12 Monate.
- 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.