TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

RÖFIX 58

Putz-Armiermörtel weiss



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

Art. Nr.	2000952024	2000154704
EAN	9003304505463	9003304461004
Verpackung		
Menge pro Einheit	25 kg/EH	1000 kg/EH
Einheit pro Palette	48 EH/Pal.	
Körnung	0-1,2 mm	
Farbe	Rohweiß	
Verbrauch	ca. 4,2 kg/m²	
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen stark von Untergrund und Verarbeitungstechnik ab.	
Ergiebigkeit	ca. 5,8 m²/EH	ca. 235 m²/EH
Ergiebigkeit Liter	18 L/EH	720 L/EH
Wasserbedarfsmenge Einheit	6,2 L/EH	247 L/t
Brandverhalten	A1	
Wasseraufnahme	< 0,5 kg/m²*min0,5	
Haftzugfestigkeit	≥ 0,32 N/mm²	

RÖFIX 58

Putz-Armiermörtel weiss

Art. Nr.	2000952024	2000154704
Druckfestigkeit	ca. 4,5 N/mm² (28 d) EN 1015-18	
Biegezugfestigkeit	≥ 3 N/mm²	
Wärmeleitfähigkeit	0,61 W/mK EN 1745:2002 (Tabellenwert) 0,66 W/mK EN 1745:2002 (Tabellenwert)	
E-Modul	ca. 6500 N/mm²	
Frischmörtelrohdichte	ca. 1800 kg/m³	
Mindestputzdicke	3 mm	
Mörtelgruppe	GP EN 998-1 CS II EN 998-1 W1 EN 998-1	
pH-Wert	13	
Spez. Wärmekapazität	ca. 1,1 kJ/kg K	
Trockenrohdichte	ca. 1500 kg/m³	
Untergrund Temperatur	5-30 °C	
Verpackungshinweise	In feuchtigkeitsgeschützten Papiersäcken.	

Materialbasis

- Hochwertige Sande
- Weisszement (chromatfrei)

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.

Verarbeitungshinweis

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.
Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen.

Technisches Merkblatt (TM) | DE | 15.10.2026

RÖFIX 58

Putz-Armiermörtel weiss

Verarbeitung

Die Produktfarbe kann sich aufgrund der verschiedenen Produktionsstätten verändern.

Lagerung

Trocken, auf Holzrosten lagern.

Lagerzeit min. 12 Monate.

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.

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.
Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt.

Das Produkt darf nicht mit anderen Produkten, Materialien oder Fremdstoffen vermischt werden, sofern dies nicht ausdrücklich in den technischen Unterlagen empfohlen wird.

Technisches Merkblatt (TM) | DE | 15.10.2026