



RÖFIX 952

Hydraulkalk-Mörtel farbig

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:

Für Mauer- und Putzarbeiten von sichtigem Natursteinmauerwerk. In natürlichem, hellem,

gelblichem Farbton.

Besonders geeignet für Ausbesserungsarbeiten an Altmauerwerk und historischen Mauern. Mineralischer Baustoff gemäss Anhang A des ökologischen Massnahmenkataloges der

Wohnbauförderung.

Eigenschaften:

· Hervorragende Verarbeitung

Gute Steinhaftung

· Spannungsarme Erhärtung

Gute Kellengängigkeit

Verarbeitung:















Technische Daten:			
SAP-Art. Nr.:	2000639174	2000151018	
INFO		nur IT	
Verpackungsart			
Einheit pro Palette	48 EH/Pal.		
Menge pro Einheit	25 kg/EH	1.000 kg/EH	
Körnung	0 - 2 mm	0 - 1,4 mm	
Literergiebigkeit	ca. 15 L/EH	ca. 600 L/t	
Ergiebigkeit	ca. 15 L/EH	ca. 600 L/t	
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen stark von Untergrund und Verarbeitungstechnik ab.		
Wasserbedarfsmenge	ca. 6,6 L	ca. 8 kg	
Trockenrohdichte (EN 1015-10)	< 1.800 kg/m³		
Frischmörtelrohdichte (EN 1015-6)	ca. 1.950 kg/m³		
Schüttdichte (B3345)	ca. 1.250 kg/m³		
Wasserdampfdiffusion μ	ca. 25		
Wärmeleitfähigkeit λ _{10, dry} (EN 1745:2002)	0,82 W/mK (Tabellenwert) für P = 50 %		
Wärmeleitfähigkeit λ _{10, dry} (EN 1745:2002)	0,89 W/mK (Tabellenwert) für P = 90 %		
pH-Wert	ca. 12		
Spez. Wärmekapazität	ca. 1 kJ/kg K		
Druckfestigkeit (28 d)	5 N/mm² (EN 1015-11)		
Biegezugfestigkeit	≤ 0,8 N/mm²		
E-Modul	ca. 3.000 N/mm²		
Scherfestigkeit	0,15 N/mm²		
MG (EN 998-2)	M5		
MG (SIA 266)	MBL		





RÖFIX 952

Hydraulkalk-Mörtel farbig

Technische Daten:				
SAP-Art. Nr.:		2000639174	2000151018	
MG (SIA 266)		MCL		
MG (MD ita)		M4		
Verpackungshinweise		In feuchtigkeitsgeschützten Papiersäcken.		
Untergrund-Temperatur		> 5 - > 25 °C		
Brandverhalten		A1		
Materialbasis:	•	 Natürlicher hydraulischer Kalk - NHL laut EN 459-1 Hochwertiger Kalkbrechsand Anorganische Erdfarben Frei von organischen Anteilen 		
Verarbeitungsbedin- gungen:	Ur Wa	Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken und nicht über +30 °C steigen. Während der Verarbeitung und der Erhärtung des Materials, mindestens aber während 7 Tagen,vor Frosteinwirkung schützen.		
Untergrund- Vorbehandlung:		Gefrorene Ziegel dürfen nicht verarbeitet werden. Trockene, stark saugende Ziegel sind vor dem Vermauern zu nässen.		
Zubereitung:	eir un Be	Einen Sack im Zwangs- oder Freifallmischer mit sauberem Wasser laut Wasserbedarfsmenge zu einer homogenen Masse mischen. Weiters sind zur Anmischung Handmischer mit hoher Rührund Durchmischungsleistung (z.B. Doppelrührwerk, leistungsstarker Rotorquirl) geeignet. Beim Mischen mit Freifallmischer wird zuerst das Anmachwasser (X Liter) und dann der Trockenmörtel in die Mischmaschine gegeben.		
Verarbeitung:	De Die De	lauermörtel werden am effizientesten mit der Mauermörtel-Mischstation angemischt. er Auftrag des Mörtels erfolgt mit einer sauberen Kelle. ie überlaufende Mauermörtel-Wulst ist mit der Maurerkelle eben abzuziehen. er Mauermörtel muss vor Beginn des Erstarrens verarbeitet sein und soll nicht unter egeneinwirkung verarbeitet werden.		
Hinweise:	Die	iegel und Mörtel (vor allem bei Arbeitsunterbrechungen) vor Regen schützen. ie erste Ziegellage muss genau horizontal gemauert werden. Unebenheiten sollten in der ntersten Fuge ausgeglichen werden.		
Gefahrenhinweise:		etaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor er Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen.		
Verarbeitungshinweis:	ve Fri Ma	laterial aus geöffneten Altgebinden nicht verwenden und auch nicht mit frischem Material ermengen. rischmörtel innerhalb von 2 Stunden verarbeiten. laterial aus geöffneten Altgebinden nicht verwenden und auch nicht mit frischem Material ermengen.		
Lagerung:		Frocken, auf Holzrosten lagern. Lagerzeit min. 12 Monate.		

Ein Unternehmen der FIXIT GRUPPE WWW.roefix.com





RÖFIX 952

Hydraulkalk-Mörtel farbig

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.

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