



RÖFIX FS 630

Standfeste Spachtelmasse

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:

RÖFIX FS 630 ist eine schnell abbindende Spachtelmasse und eignet sich sowohl zum reparieren, glätten und egalisieren von Treppenstufen und Podesten, als auch für Gefällespachtelungen im Innen- und Aussenbereich, auf Balkonen und Terrassen. Universell anwendbar als Reparaturmörtel zum Ausbessern von Fehlstellen.
 Weiters als Ausgleichsmasse zum Egalisieren von Zement-, Calciumsulfat- und Gussasphaltestrichen und als Dünnstrich und Verbundausgleich auf Betondecken geeignet. Sehr widerstandsfähig, dadurch auch in Nassräumen und Schwimmbädern anwendbar. Durch die hervorragende Standfestigkeit auch im Wandbereich bestens einsetzbar. Innen und aussen in Schichtdicken bis 30 mm anwendbar.

Eigenschaften:

- Standfest
- Frostbeständig
- Fussbodenheizung geeignet
- Rasch belegbar
- Universell anwendbar
- RÖFIX-Low-Dust-Technologie (geringe Staubentwicklung)
- Tausalzbeständig

Verarbeitung:



Technische Daten:	
SAP-Art. Nr.:	2000151497
NAV-Art. Nr.:	132045
Verpackungsart	
Einheit pro Palette	48 EH/Pal.
Menge pro Einheit	25 kg/EH
Körnung	0 - 1 mm
Verbrauch	ca. 1,8 kg/m ² /mm
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen stark von Untergrund und Verarbeitungstechnik ab.
Wasserbedarfsmenge	ca. 3,6 l/EH
Schichtdicke	5 - 30 mm
Verarbeitungszeit	ca. 30 min
Trockenrohdichte	ca. 1.899 kg/dm ³
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry}$ (EN 1745:2002)	1,11 W/mK (Tabellenwert) für P = 50 %
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry}$ (EN 1745:2002)	1,21 W/mK (Tabellenwert) für P = 90 %
Druckfestigkeit (28 d)	≥ 25 N/mm ²
Biegezugfestigkeit	≥ 6 N/mm ²
Belegbar	min. 24 h
begehbar	ca. 3 h
Estrichgruppe (EN 13813)	CT-C25-F6
Untergrund-Temperatur	> 5 - < 25 °C



RÖFIX FS 630

Standfeste Spachtelmasse

Technische Daten:	
SAP-Art. Nr.:	2000151497
Brandverhalten	A1 _{fl}

Materialbasis:

- Zement
- Quarzsand (klassiert)
- Zusätze zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften

Verarbeitungsbedingungen: Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken. Bis zur Durchtrocknung vor Frost, zu schneller Austrocknung (direkter Sonneneinstrahlung, Föhn) und nachträglicher Durchfeuchtung (Regen) schützen.

Untergrund: Der Untergrund muss fest, rissfrei, trocken und frei von haftungsmindernden Bestandteilen (Öl, Staub, Altanstriche usw.) sein.

Untergrund-Vorbehandlung: Eine Grundierung mit RÖFIX AP 300 Grundierung für saugende Untergründe und RÖFIX AP 320 Haftgrund für kritische Untergründe wird generell empfohlen. Nichtgrundierte Untergründe vor der Auftragung der Dichtungsschlämme vornässen (matt-feucht). Bei gipshaltigen Untergründen ist eine Grundierung jedenfalls zwingend notwendig.

Zubereitung: Produkt mit der vorgegebenen Menge sauberem Wasser mittels geeigneter Maschine oder Quirl (Profigerät mit leistungsstarkem Rührwerk) mischen bis eine homogene, fließende, knollenfreie Masse entsteht. Mit leistungsfähigem Rührwerk homogen aufmischen, eventuell mit geringer Menge Wasser auf Verarbeitungskonsistenz einstellen.

Verarbeitung: Ausgleichsmörtel wird mit der Kelle oder Traufel auf die gewünschte Schichtdicke aufgetragen und plan abgezogen.

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

Verarbeitungshinweis: Material aus geöffneten Altgebinden nicht verwenden und auch nicht mit frischem Material vermengen. Nicht mehr Material anmischen als innerhalb 30 Minuten verarbeitet werden kann.

Lagerung: Trocken, auf Holzrosten lagern. Mindestens 9 Monate lagerfähig. Gemäss Verordnung 1907/2006/EG Anhang XVII bei +20 °C, 65 % rel. Luftfeuchte. Herstellungsdatum siehe Aufdruck.

Deklaration:



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.