TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

RÖFIX FS 630

Standfeste Spachtelmasse

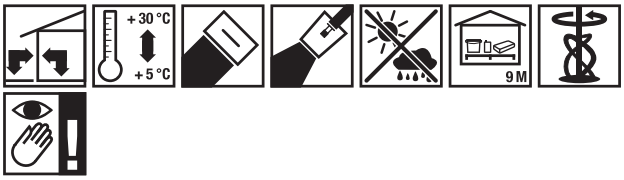
Anwendungsbereiche

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

Art. Nr.	2000151497
EAN	9003304320455
Verpackung	
Menge pro Einheit	25 kg/EH
Einheit pro Palette	48 EH/Pal.
Körnung	0-1 mm
Verbrauch	ca. 1,8 kg/m²/mm
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen stark von Untergrund und Verarbeitungstechnik ab.
Wasserbedarfsmenge Einheit	ca. 3,6 L/EH
Brandverhalten	A1fl
Druckfestigkeit	≥ 25 N/mm² (28 d)
Biegezugfestigkeit	≥ 6 N/mm²

RÖFIX FS 630

Standfeste Spachtelmasse

Art. Nr.	2000151497
Wärmeleitfähigkeit	1,11 W/mK für P = 50 % EN 1745:2002 (Tabellenwert) 1,21 W/mK für P = 90 % EN 1745:2002 (Tabellenwert)
Begehbar nach	ca. 3 h
Belegbar	24 h
Estrichgruppe	CT-C25-F6 EN 13813
Schichtdicke	5-30 mm
Trockenrohdichte	ca. 1899 kg/dm^3
Untergrund Temperatur	5-25 °C
Verarbeitungszeit	30 min

Materialbasis

- Quarzsand (klassiert)
- Zemente
- 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 haftrungsmindernden Bestandteilen (Öl, Staub, Altanstriche usw.) sein.

Untergrund-Vorbehandlung

Eine Grundierung mit RÖFIX AP 300 Konzentrat Grundierung lt. technischem Merkblatt für saugende Untergründe und RÖFIX AP 320 Haftgrund für kritische Untergründe ist zwingend notwendig.

Zubereitung

Produkt mit der vorgegebenen Menge sauberem Wasser mittels geeigneter Maschine oder Quirl (Profigerät mit leistungsstarkem Rührwerk) mischen bis eine homogene, knollenfreie Masse entsteht.

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.

Verarbeitung

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

Nachbehandlung

Im Außenbereich ist die Spachtelmasse vor zu hohen Temperaturen und vorzeitiger Wasserverdunstung zu schützen (z.B. durch Abdeckung).

Technisches Merkblatt (TM) | DE | 07.08.2026

RÖFIX FS 630

Standfeste Spachtelmasse

Lagerung

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

Zertifkate

baubook

Weitere Hinweise

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.

Technisches Merkblatt (TM) | DE | 07.08.2026