

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

RÖFIX OUTSAND

Polymerfugensand



Anwendungsbereiche

Zur Abdichtung breiter Fugen von Naturstein- oder Betonplatten sowie von Pflasterplatten in Pflasterflächen in einem Bett aus Sand oder ungebundenem Schotter. Für durchschnittlich beanspruchte Beläge, wie z.B. Hauseingänge, Parkflächen, Fußgängerzonen, Gehwege, Rampen und Plätze. Spezialzusätze dürfen nur mit Genehmigung des Herstellers zugegeben werden.

Eigenschaften

- Kann 24 Stunden nach Befeuchtung plötzlichen Regenfällen standhalten
- Ermöglicht eine einfache, saubere und schnelle Versiegelung
- Verhindert fast vollständig die Unkraut- und Insektenausbreitung
- Für neue Bodenbeläge oder Renovierungen
- Beständig gegen Wasser, Frost, Wind und Reinigung
- Zeitlich flexibel und in der Lage, Bewegungen auszugleichen
- Gebrauchsfertig

Verarbeitung



Technische Daten

Artikelnummer	2000964316	2000964317	2000964318	2000964313	2000964314
EAN	9003304558612	9003304558629	9003304558643	9003304558582	9003304558599
INFO	Ergiebigkeit: ca. 5,5 - 6 m²/EH bei Fugen mit einer Breite von 5 mm auf 6 cm dickem Massivholz. Die Ausbeute kann je nach Geometrie des Massivholzes und der Form der Fugen variieren.				
Verpackung					
Menge pro Einheit	25 kg/EH				
Einheit pro Palette	54 EH/Pal.				
Körnung	0-0,8 mm	0-1,4 mm	0-3 mm	0-0,8 mm	0-1,4 mm
Farbe	Beige			Dunkelgrau	
Fugenbreite	4-30 mm				
Verpackungshinweise	In feuchtigkeitsgeschützten Papiersäcken.				

RÖFIX OUTSAND

Polymerfugensand

Artikelnummer	2000964315	2000964320	2000964321
EAN	9003304558605	9003304558674	9003304558681
INFO	Ergiebigkeit: ca. 5,5 - 6 m²/EH bei Fugen mit einer Breite von 5 mm auf 6 cm dickem Massivholz. Die Ausbeute kann je nach Geometrie des Massivholzes und der Form der Fugen variieren.		
Verpackung			
Menge pro Einheit	25 kg/EH		
Einheit pro Palette	54 EH/Pal.		
Körnung	0-3 mm	0-1,4 mm	0-4 mm
Farbe	Dunkelgrau	Naturgrau	
Fugenbreite	4-30 mm		
Verpackungshinweise	In feuchtigkeitsgeschützten Papiersäcken.		

Materialbasis

- Klassierte Sande
- Polymeres Bindemittel
- Zusätze zur Verbesserung der Haftungs- und Verarbeitungseigenschaften

Verarbeitungsbedingungen

Das Bauwerk muss nach dem Stand der Technik und den bekannten Standards (Unterbau, Verlegung der Böschungssohle zur Ableitung des Oberflächenwassers, Entwässerungssysteme usw.) ausgeführt werden. Das für das Legebett verwendete Material muss geschlossenes Korn sein (0/4, 0/5 usw.).

Die Oberfläche der Platten und der Räume, auf bzw. in denen das Produkt verlegt wird, müssen vollständig trocken sein. Die Umgebungs- und Untergrundtemperatur sollte während der Verarbeitung und Trocknung +5 °C bis +30 °C betragen.

Verarbeitungshinweis

Muss im trockenen Zustand aufgetragen und verdichtet und nach dem Trocknen wieder angefeuchtet werden. Härtet nach vollständiger Trocknung aus.

Verarbeitung

Giessen Sie das Produkt auf eine trockene Oberfläche. Verteilen Sie den Polymersand (z. B. mit einem harten Borstenbesen) über die gesamte Fläche und achten Sie darauf, die Fugen in der gesamten Tiefe vollständig zu füllen. Halten Sie die Fuge mindestens 3 mm unter der Oberfläche. Kehren Sie den überschüssigen Polymersand mit einem Besen mit weichen Borsten von der Oberfläche ab (z. B. mit einem Gebläse), um zu vermeiden, dass etwas an der Oberfläche des Bodenbelags haften bleibt.

Einige Bodenbelagshersteller empfehlen die Verwendung von Rüttelplatten mit Teflon. Erkundigen Sie sich beim Hersteller des Bodens.

Verwenden Sie eine Rüttelplatte, um die Fugen zu verdichten, insbesondere schmale Fugen bis zu 6 mm. Wiederholen Sie die vorherigen Schritte bei Bedarf und stellen Sie sicher, dass alle Fugen mindestens 3 mm unter der Bodenoberfläche verfüllt sind.

BERIESELUNG/AKTIVIERUNG: Benetzen Sie Abschnitte von 25 m² durch Einstellen des Wasserstrahls. Beginnen Sie immer mit der Befeuchtung von der Unterseite der Oberfläche. Den Boden einmal für ca. 1 Minute pro 5 m² in einer Bewegung von links nach rechts gründlich benetzen, ohne den Polymersand aus den Fugen zu waschen. Es ist wichtig, dass das Wasser mindestens 2,5 cm tief eingedrungen ist. Um dies zu überprüfen, verwenden Sie einen Schraubenzieher, kratzen und vergewissern Sie sich und verdichten Sie dann den Polymersand erneut.

HÄRTEN/SOCKEL: Entfernen Sie stehendes Wasser auf der Oberfläche mit einem Laubbläser. Es ist eine Trocknungszeit von mindestens 24 Stunden erforderlich, damit der Outsand-Polymersand für eine optimale Leistung aushärten

RÖFIX OUTSAND

Polymerfugensand

kann. Vermeiden Sie während dieses Zeitraums Verkehr. Kalte oder feuchte Temperaturen verlängern die Aushärtezeit. Je länger die Aushärtezeit bei trockenen und warmen Bedingungen ist, desto besser ist die Qualität des Produkts und seine Haltbarkeit, insbesondere bei breiten Fugen. Die Mindesttemperatur für die Verarbeitung beträgt 0 °C.

Bei unerwarteten Regenfällen während der Trocknungszeit empfiehlt es sich, die Oberfläche vorübergehend mit einer Plane zu schützen. Entfernen Sie die Plane nach dem Ende des Regens.

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.

Gefahrenhinweise

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

Lagerung

Trocken, auf Holzrosten lagern.
Mindestens 12 Monate lagerfähig.

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 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