

Ruberstein[®] Fugen- und Risspachtel

Bindemittelbasis:

Polymerdispersion

Farbton:

natur, betongrau, zementgrau, anthrazit sowie in den Farbtönen von Ruberstein Steinrestauriermörtel:
hellgrau 71, beige 72, creme 73, rotbraun 182, grau 213

Verbrauch:

je nach Fugen- bzw. Rissbeschaffenheit
1 kg reicht für ca. 600 cm³ Rissverfüllung

Lieferform:

natur:

Kunststoffeimer 2, 5 und 10 kg

Rohr für Mörtelpistole 1,5 kg

Kartusche 310 ml

farbig:

Kunststoffeimer 2 kg

Kartusche 310 ml (525 g)

Lagerung:

fest verschlossen, kühl und frostfrei,
Lagerfähigkeit 1 Jahr

Anwendung:

Ruberstein[®] Fugen- und Risspachtel ist ein gebrauchsfertiges, quarzgefülltes, pastöses Produkt zum Verfüllen von punktuellen Abplatzungen, Fugen, Rissen in Putz, Mauerwerk, Naturstein und Betonwerkstein für den Innen- und Außenbereich. Ruberstein[®] Fugen- und Risspachtel eignet sich ebenso zum Glätten von schuppigen und kantigen Oberflächen. Bei der Fugensanierung können Fugen zwischen unterschiedlichen Materialien (z. B. Naturstein / Fenster) verfüllt werden.

Eigenschaften:

Fugendichtstoff für Fassadenelemente F EXT-INT 7,5P nach EN 15651-1:2017

- *Wasserdurchlässigkeitsrate DIN EN 1062-01:

Klasse 3 (niedrig)

$w_{24} = 0,02 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$

- *Wasserdampfdurchlässigkeit nach DIN EN 1062-01: Klasse 2 (mittel)

$s_d = 0,62 \text{ m}$

- *Dichte in g/cm³ ca. 1,69

- *Volumenänderung (Schwinden) in %: -6,63

- Brandverhalten nach EN 13501-1: Klasse E

- manuell oder pneumatisch verarbeitbar mit Ruberstein[®] Mörtelpistole

- zementfrei

- hoher Quarzanteil, Größtkorn 0,25-0,5 mm

- überstreichbar mit Dispersions- und Silikonharzfarben

*Farbton natur

CE
Referenz-Nr.: FRSP02060/RSN
EN 15651-1:2017
Die Leistungserklärung ist unter der Internetadresse des Herstellers elektronisch abrufbar.

Untergründe:

Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken und frei von Frost, trennenden Substanzen und Salzen sein. Rückwärtige Durchfeuchtungen sind auszuschließen.

Verarbeitung:

Bautechnische Risse ca. 2 cm breit und 1 cm tief u-förmig aufweiten, gründlich entstauben und gründlich vornässen. Riss mit Ruberstein[®] Fugen- und Risspachtel flächenbündig verfüllen, an die Struktur angleichen und gut durchtrocknen lassen. Die Trocknungszeit ist abhängig von der Schichtstärke und den Umgebungsbedingungen. Edelstahlwerkzeuge benutzen.

Bautechnische Risse können extremen Bewegungen unterliegen, deshalb ist eine dauerhafte und unsichtbare Rissüberbrückung mit beschichtungstechnischen Mitteln nicht immer möglich. Aufgrund unterschiedlicher Schichtdicken und daraus resultierenden differenzierten Diffusionsvorgängen können sich Spachtelstellen an der Oberfläche abzeichnen.

Ruberstein[®] Fugen- und Risspachtel nicht für Flächen mit stehendem Wasser bzw. dauernder Feuchtigkeitsbelastung einsetzen.

Zur Sanierung bautechnischer Risse verweisen wir auf das Ruberstein[®] Spiralankersystem.

Objekt- und Verarbeitungstemperatur nicht unter + 5°C. Nachttemperaturen beachten.

Fugen- und Risspachtel natur sowie die farbigen Varianten werden auf Basis von Quarzsand hergestellt. Dieser unterliegt als Naturprodukt farblichen Schwankungen. Daher muss dem allgemein gültigen Verarbeitungsgrundsatz, nur chargengleiches Material auf zusammenhängenden Sichtflächen zu verwenden, besondere Beachtung und Aufmerksamkeit geschenkt werden.

Reinigung der Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Hinweise

Die Angaben in dieser Technischen Information entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Die allgemein gültigen Regeln der Bautechnik sind einzuhalten. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

Technische Änderungen an den Produkten sowie bei deren Verpackungen behalten wir uns vor.
Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.