Reparaturschicht



Zur einfachen Reparatur für kleinere und größere Flächen im Innen- und Außenbereich

Auf Silikonbasis

- Bleibt auch bei extremen Witterungsbedingungen dauerelastisch und wird nicht spröde
- UV- und witterungsbeständig
- Lösemittelfrei

Rissüberbrückend

Mit einem Auftrag wird bereits eine Schichtstärke von 2–3 mm erreicht.

Leichte Verarbeitung

Auftrag kann mit Pinsel, Bürste, kurzfloriger Walze oder Traufel erfolgen.

Leichte Reinigung

Mit Wasser können Hände, Kleidung, Werkzeuge und verschmutzte Randbereiche gereinigt werden.

Bitumenverträglich

Chemische Basis	Neutral vernetzte Silikone, auf Wasserbasis
Farbe	Grau
Dichte	1,3 g/cm³
pH-Wert	10,5
Geruch/Duft	Schwacher Geruch
Viskosität/Konsistenz	Dickflüssig, tropffest
Hautbildezeit min.	30 min
Hautbildezeit Bedingung	bei 23 °C und 50% relative Luftfeuchtigkeit
Durchhärtungsgeschwindigkeit	2 mm/d
Durch-/Aushärtungsbedingung	23 °C und 50% relative Luftfeuchtigkeit
Verarbeitungstemperatur min.	5 °C
Verarbeitungstemperatur max.	40 °C
Temperaturbeständigkeit min.	-50 °C
Temperaturbeständigkeit max.	150 °C
Beständigkeit gegen	Witterung
UV-Beständigkeit	Ja
Auftragsmenge in Volumen/Fläche min./max.	1-3 l/m²
Inhalt	4 l
Gebinde	Eimer
Lagerfähigkeit ab Herstellung	18 Monate
Lagerfähigkeit ab Herstellung Bedingung	kühle und frostfreie Lagerung

CL01_3010150301, Rev: 0.305, Stand: 30. 07. 2026

Art.-Nr. 0893 350 820
VE: 1 / 2

Details/Anwendung

Die Reparaturschicht ist für kleinere und größere Flächen im Innen- und Außenbereich geeignet und schützt vor Verwitterung, Fäulnisbildung und Feuchtigkeitsschäden. Die Beschichtung ist u.a. ideal für die Reparatur von Dachrinnen, Löchern und Rissen in Dachbahnen, Dachziegeln, im Wandbereich, an Wasserläufen, Dachfenstern und Dachausstiegen, Balkonen und Terrassen.

Zum Einsatz auf:

- Mineralische Untergründe, z. B. Beton, Estrich, Faserzementplatten, Dachsteine
- Bituminöse Untergründe, z. B. Dachbahnen und Anstriche
- Acrylat-Dachbeschichtungen
- Metalle, z. B. Kupfer, Zink, VA-Blech, Aluminium, Edelstahl, Messing
- Kunststoffe, z. B. Anschlüsse an Lüftungen, Abflüsse oder Lichtkuppelaufsetzkränze
- Wärmedämmung, z. B. PUR, EPS, XPS
- Holz, z. B. Massivholz, OSB, Sperrholz
- Glas, Fliesen, PU-Schaum, Polystyrol






Anleitung

Der Untergrund muss tragfähig, sauber, staub- und fettfrei sowie trocken oder leicht feucht sein (max. 5 % Restfeuchte). Moos, Algen und Flechten, sowie lose Teile und Anstriche mechanisch entfernen. Die Reparaturschicht ist verarbeitungsfertig und wird nach dem Vorbereiten des Untergrundes direkt mit Pinsel, Rolle, Quast oder einer kurzhaarigen Veloursrolle innerhalb der Verarbeitungstemperatur
gleichmäßig, unverdünnt und dick auftragen. An Bewegungsflächen ist ein Nass-Schichtauftrag von mindestens 3-5 mm erforderlich. Bei Dächern mit einer Dachneigung ≥5° ist eine Nassauftragsstärke von 2 mm ausreichend. Material, das noch nicht ausgehärtet ist, kann mit einem feuchten Schwamm entfernt werden. Ausgehärtetes Material kann nur mechanisch entfernt werden. Hände und Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit klarem Wasser reinigen. Entsorgung erfolgt bei ausgehärteten Produktresten über den Hausmüll bzw. hausmüllähnlichen Gewerbeabfall, nicht ausgehärtete Produkte über Sonderabfallentsorger bzw. kommunale Sammelstelle. Restentleerte Gebinde der Wiederverwertung abgeben.

CL01_3010150301, Rev: 0.305, Stand: 30. 07. 2026

Hinweis

Nicht geeignet für dauerwasserbelasteten Bereich (z.B. Brunnen, Zisternen).

Die Verarbeitungsangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.

CL01_3010150301, Rev: 0.305, Stand: 30. 07. 2026