



Einkomponentige, flexible Abdichtung für Balkon- und Terrassenflächen sowie Laubengänge

Eigenschaften:

- elastisch
- rissüberbrückend
- lichtecht
- trittfest
- abdichtend

Anwendungsbereich:

- als abdichtende und rissüberbrückende Beschichtung von mineralischen und keramischen Untergründen auf Balkon- und Terrassenflächen sowie Laubengängen.
- nicht für die Anwendung im Innenbereich und nicht für Anhydritestriche geeignet

Technische Daten:

- Farbe: silbergrau, ca. RAL 7001
- Inhaltsstoffe: Polyurethanharz, funktionelle Füllstoffe, Pigmente
- Verarbeitungstemperatur: +8 °C bis +30 °C
(Während der Verarbeitung und Aushärtung muss die Untergrundtemperatur 3 °C über dem Taupunkt liegen!)
- Dichte*: 1,50 kg/l
- Viskosität, verarbeitungsfertig*: ca. 40 dPa·s
- überarbeitbar*: > 6 h < 48 h
- voll belastbar*: nach 5 Tagen
- Reißdehnung*: 450 %
- maximale Zugfestigkeit*: > 8 N/mm²
- regenfest: nach ca. 1 h
(Die Beschichtung ist mindestens 4 h vor Schlagregen zu schützen.)

* bei +20 °C und 60 % relat. Luftfeuchte

Untergrund:

Der Untergrund muss tragfähig, sauber und frei von Rissen und trennenden Substanzen sein. Verschmutzungen, Trennmittel, Öle, Mörtelreste, alte Anstriche etc. sind fachgerecht z. B. durch Kugelstrahlen, Diamantschleifen, Fräsen, Sandstrahlen zu entfernen. Bei vorhandenen feststehenden Fliesenbelägen ist die Oberfläche durch Diamantschleifen oder Fräsen abzutragen; die Glasur ist vollständig zu entfernen. Der Restfeuchtegehalt des Untergrundes darf in der oberflächennahen Zone (ca. 3 cm) 4 Gew.% nicht überschreiten. Die Haftzugfestigkeit des Untergrundes muss mind. 1,5 N/mm² betragen.

Die in diesem Dokument enthaltenen technischen Angaben und Gebrauchsanweisungen sind nach bestem Wissen korrekt und werden guten Glaubens vermittelt. Der Inhalt des Dokuments stellt hinsichtlich der Leistungen dieser Produkte weder eine ausdrückliche noch eine implizite Garantie dar. Da die Einsatzbedingungen und die Einsatzweise unserer Materialien nicht unserer Kontrolle unterliegen, können wir lediglich garantieren, dass diese Produkte unseren Qualitätsnormen entsprechen. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Änderungen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Dieses Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden.



Verarbeitung / Vorarbeiten:

Der vorbereitete Untergrund (auch alle Anschlussbereiche, Durchdringungen etc.) wird zunächst mit *Strato Allround (Bindemittel und Grundierung)* grundiert. Nach einer Trocknungszeit von ca. 4 Stunden wird eine Ausgleichsschicht bestehend aus einer Kombination von *Strato Allround (Bindemittel und Grundierung)* mit *Strato Allround (Füllstoff)* in einer Stärke von 2 mm aufgetragen; diese Schicht muss ca. 6 Stunden* trocknen.

Nach dem Anrühren der *Strato Balkonbeschichtung* werden zunächst die Anschlussbereiche, Durchdringungen etc. beschichtet. Anschließend wird die *Strato Balkonbeschichtung* mit einer Mohairrolle gleichmäßig in einer Schichtdicke von 1 mm verteilt. Option: Zur Verbesserung der Optik können *Strato Farbchips* (in die frische Beschichtung) oder zur Verbesserung der Rutschhemmung *Strato Quarzsand* (nach angemessener Abbindezeit) von Hand oder mittels Einstreubecher eingestreut werden.

Nach einer Trockenzeit von > 6 h < 48 h* wird die Fläche mit *Strato Balkonversiegelung* versiegelt.

Verbrauch/Ergiebigkeit:

ca. 1,5 kg/m² (bei ebenen Untergründen)

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Arbeitsgeräte können mit PUR-Verdünnung gereinigt werden – nach Durchtrocknung des Materials ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich.

Entsorgung:

Empfehlung – Produkt: Verschüttete Mengen mit feuchtem, flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Sägemehl, Universalbinder) abdecken. Nach ca. 1 Stunde in Abfallgebinde aufnehmen, nicht verschließen (CO₂ - Entwicklung). Feuchthalten und an gesichertem Ort im Freien 7-14 Tage stehen lassen, anschließend auf geordneter Deponie entsorgen.

Europäischer Abfallkatalog: 08 01 11 Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten

Empfehlung – ungereinigte Verpackung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Lagerung:

In originalverschlossenem Gebinde frostfrei 6 Monate haltbar.

Abmessungen / Lieferform / Art.-Nr.:

7 kg-Blecheimer / BD07BB

Sonstiges:

Die Hinweise im EG-Sicherheitsdatenblatt sind zu beachten.

Die in diesem Dokument enthaltenen technischen Angaben und Gebrauchsanweisungen sind nach bestem Wissen korrekt und werden guten Glaubens vermittelt. Der Inhalt des Dokuments stellt hinsichtlich der Leistungen dieser Produkte weder eine ausdrückliche noch eine implizite Garantie dar. Da die Einsatzbedingungen und die Einsatzweise unserer Materialien nicht unserer Kontrolle unterliegen, können wir lediglich garantieren, dass diese Produkte unseren Qualitätsnormen entsprechen. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Änderungen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Dieses Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden.