

Technisches Datenblatt

LD926

WASSERBASIERTE ABDICHTUNGSBESCHICHTUNG ZUM PINSELN

WATERBASED i-SEAL COATING

24-02-2026 / V 7

Beschreibung

Zur Verwendung als luftdichte Membran für Boden-Wand-Anschlüsse, Wand-Decken-Anschlüsse, rund um Fenster- und Türrahmen, sowie verschiedene andere Fugen/Spalten und Oberflächen im Bau. Gute Haftung auf den gängigsten Baumaterialien wie Beton, Stein, Holz und Metall.



Eigenschaften und Hauptvorteile

- Auf Wasserbasis, so dass die Werkzeuge leicht zu reinigen sind.
- Luftdicht geprüft durch SKG-IKOB bis 1750 Pascal bei einer Trockenschichtdicke von 1 mm.
- Nach dem Aushärten dauerelastisch und sehr beständig.
- Gute Haftung auf leicht feuchten Oberflächen.

Lieferform

Farbe	Bestell-Nr.	Inhalt	Lieferform
weiß	LD926503474	5 kg	1 Eimer

Lieferzeiten und Abnahmemengen bitte anfragen. Spritzbare Version LD925 auf Anfrage.

Technische Information

Schlagregendichtigkeit	EN 1027	600 Pa
Wasserdampfdurchlässigkeit (Sd)	DIN EN 12572	0,2-150 m, in Abhängigkeit der Trockenfilmdicke
Wasserdampfwiderstandsfaktor (μ)	DIN EN 12572 (A)	> 45.000
Luftdichtigkeit	EN 12114	< 0,1 m ³ /hm
Verarbeitungstemperatur	Auch während des Trocknungsprozesses sind sie zu beachten.	+5°C bis +30°C
Lagerfähigkeit	zwischen +5°C und +25°C, frostfrei lagern.	12 Monate (bei +5 °C / +25 °C)

Verarbeitung

1. Vor der Verarbeitung ca. 3 Min. manuell aufrühren.
2. Die Beschichtung sollte vorzugsweise bei Raumtemperatur verarbeitet werden.
3. Die illbruck LD926-Beschichtung nicht bei Temperaturen <5° C verarbeiten.
4. Für eine glatte Oberfläche ohne Mörtelreste und raue Stellen sorgen; diese ggf. ausgleichen.
5. Fugen oder Öffnungen größer als 2 mm oder Öffnungen mit PU-Weichschaum ausfüllen.
6. Nach dem Schneiden des PU-Weichschaums mindestens 24 Stunden warten.
7. Mindestens 2 mm nasse (Gesamt-)Schichtdicke auftragen, maximal 4 mm nasse (Gesamt-)Schichtdicke.

Technisches Datenblatt

LD926

WASSERBASIERTE ABDICHTUNGSBESCHICHTUNG ZUM PINSELN

8. Tragen Sie die Beschichtung unverdünnt und bei Bedarf in mehreren Schichten mit einem Pinsel auf.
9. Die Reinigung kann mit kaltem Wasser erfolgen, bevor die Aushärtung erfolgt ist.

Anwendung

Vorbereitung:

Die Oberflächen müssen sauber, staub- und fettfrei sowie frei von anderen Verunreinigungen sein, die die ordnungsgemäße Haftung beeinträchtigen können. Die Untergründe müssen stabil und frei von losen Teilen sein. Die Verarbeitung auf leicht feuchten Oberflächen ist möglich, verlangsamt jedoch die Aushärtung. Achten Sie auf eine gut geschlossene Arbeitsfläche; vermeiden Sie Öffnungen und Löcher.

Bitte beachten

1. Nicht dort anwenden, wo eine ständige Wasserbelastung möglich ist oder unterhalb des Grundwasserspiegels.
2. Nicht bei Regen auftragen oder wenn innerhalb von 24 Stunden Regen zu erwarten ist.
3. Die Beschichtung haftet nicht gut auf Bitumen, Glas, EPDM, PTFE und PE-Folien.
4. Halten Sie die Eimer frostfrei.
5. Oberflächentemperatur und Umgebung haben einen großen Einfluss auf Trocknung und Elastizität.
6. Bei Außenecken und anderen Unebenheiten auf ausreichende Schichtdicke achten.

Gewährleistung

Vorstehenden Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl der unterschiedlichen Materialien sind ausreichende Eigenversuche durchzuführen, um das Material auf seine Eignung in der jeweiligen Anwendung zu prüfen. Technische Änderungen vorbehalten. Die aktuellste Version finden Sie unter www.illbruck.com.

Technischer Kundendienst

Auf Wunsch steht Ihnen die Tremco CPG Germany Anwendungstechnik unter 02203 57550-600 zur Verfügung.

Zertifizierungen



Construction Products Group

Tremco CPG Germany
GmbH
Werner-Haepf-Str 1
92439 Bodenwöhr
Deutschland
+49 (0) 2203 57550 0