

TECHNISCHES DATENBLATT

Dichtstoff Dichtflex

Art.-Nr. 0892 322 2

VE: 1 / 24

Hochwertiger Dichtstoff für Abdichtungen im Steil- und Flachdachbereich

- Bitumen- und kupferverträglich
- Sehr gute Schimmelbeständigkeit
- Mit den meisten Farben anstrichverträglich
- Überarbeitung nach der Durchtrocknung möglich
- Haftung auf nassen und leicht öligen Untergründen



Chemische Basis	Synthesekautschuk
Dichte	0,94 g/cm ³
Geruch/Duft	Charakteristisch
Farbe (Color)	Weiß
Gebinde	Kartusche
Inhalt	310 ml
Dauerbewegungsaufnahme	25 %
Härte nach Shore A	25
Beständigkeit gegen	Alterung, Witterung
Hautbildezeit min./max.	3-8 min
Hautbildezeit Bedingung	bei 23 °C und 50% relative Luftfeuchtigkeit
Fungizide Ausstattung	Nein
Durchhärtungsgeschwindigkeit min./max.	1-3 mm/d
Durch-/Aushärtungsbedingung	23 °C und 50% relative Luftfeuchtigkeit
Temperaturbeständigkeit min.	-25 °C
Temperaturbeständigkeit max.	100 °C
Verarbeitungstemperatur min.	5 °C
Verarbeitungstemperatur max.	40 °C
Silikonfrei	Ja
Lagerfähigkeit ab Herstellung	24 Monate

Anwendungsgebiet

Für hochwertige Abdichtungen im Steil- und Flachdachbereich. Dichtflex ist für Dehnungs- und Anschlussfugen geeignet. Zur Haftung auf beispielsweise Holz, Beton, Metall, Glas und vielen Kunststoffen wird kein Primer benötigt.

Anwendungsinformationen

Vor der Verwendung müssen die Kontaktstellen sauber und fest sein. Vor der Verarbeitung die Kartusche bei Raumtemperatur lagern. Gemäß DIN 18540 müssen die Fugen mit Polyethylenschnüren hinterfüllt werden. Offenporige Oberflächen sollten trocken sein, glatte Oberflächen können auch nass sein. Bei längerer Lagerung unter Wasser könnten die Fugen etwas vergilben,

TECHNISCHES DATENBLATT

dadurch wird die Materialqualität jedoch nicht beeinträchtigt. Die Fugenkanten können abgeklebt werden, das Klebeband ist allerdings sofort nach dem Verfugen oder Glätten zu entfernen.

Haftet ohne Voranstrich auf: allen Arten von Metall, Bitumen, Beton, Porenbeton, Kalksandstein, Klinker, Ziegel, Eternit, Holz (roh), Polycarbonatglas spannungsfrei. Nicht in Verbindung mit Weich-PVC verwenden.

Untergrundvorbehandlung:

- Um eine ausreichende Haftung auf eloxiertem Aluminium zu erreichen, sollte mit Primer HaftPlus Kst/Holz/Stein, Art.-Nr.: 0890 100 62 oder Silikon-Voranstrich, Art.-Nr.: 0892 190 vorgestrichen werden. Die Haftung auf Aluminium ist erst nach der vollständigen Abbindung des Dichtflex gegeben. Je nach Auftragsstärke kann diese mehrere Tage bis zu 2 Wochen dauern.
- Bei Abdichtung der transparenten, weißen und grauen Farbvarianten in Kontakt mit Bitumen sollte der Untergrund mit Primer HaftPlus Kst/Holz/Stein, Art.-Nr.: 0890 100 62 vorgestrichen werden.

Hinweis

Bei einer Anwendung im stehenden Wasser ist mit einer Minderhaftung zu rechnen. Nicht für die Glasversiegelung geeignet.

Nicht im Kontakt zu vorkomprimierten Dichtbändern zu verwenden.

Dichtstoff Dichtflex ist nicht für Verklebungen sowie Hohlraumfüllungen geeignet. Durch die Vielzahl der bestehenden Lack- und Lasurrezepturen speziell auf Alkydharz - Anstrichen und pulverbeschichtetem Aluminium ist eine Überprüfung durch Eigenversuche erforderlich.

Die transparente Farbvariante ist leicht milchig. Diese kann sich unter Feuchtigkeitseinfluss weißlich verfärben. Nach Trocknung wird die Farbgebung wieder transparent.

Nach vollständiger Abtrocknung geruchsneutral. Bei größeren Klebstofffugen, kalten Temperaturen kann die Ablüftung des Lösemittel längere Zeit andauern.

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.