

Profi-Folienkleber

Eigenschaften:

- sehr gut verarbeitbar
- lösemittel- und silikonfrei
- geringe Wasserdampfdurchlässigkeit
- maximale Gesamtverformung 10 %
- farbecht, witterungs- und UV-beständig
- wasserfest nach Aushärtung
- nach vollständiger Aushärtung sehr gut anstrichverträglich nach DIN 52452 (s. Bemerkung)



Einsatzgebiete:

Format Profi-Folienkleber ist ein hochwertiger, plastoelastischer, einkomponentiger Dichtstoff zum Verkleben/Dichten der Format Fensterdichtbänder am Baukörper.

Technische Daten:

Konsistenz:	standfeste Paste
Aushärtungssystem:	physische Trocknung durch Verdunstung von Wasser bei Raumtemperatur
Hautbildung (*):	Oberfläche nach ca. 30 Minuten trocken
Dichte (DIN 53 479):	1,70 g/ml
Temperaturbeständigkeit:	-20 °C bis +80 °C
Maximale zulässige Gesamtverformung (DIN EN ISO 11 600):	10 %
Volumenänderung (DIN EN ISO 10563):	- 15 Vol. %
Baustoffklasse (DIN 4102 Teil 1):	B 2 (normalentflammbar)

(*) Gemessen nach Normklima DIN EN ISO 291 bei 23 °C/50 % r.L. Diese Werte können durch Umgebungsfaktoren, wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren.

Lieferform:

Verpackung:	600 ml Schlauchbeutel (20 pro Karton)
	310 ml Kartusche (20 pro Karton)
Farbe:	weiß

Verarbeitung:

Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +40 °C (Umgebungstemperatur)
+5 °C bis +35 °C (Haftflächentemperatur)

Klima: Nicht verarbeiten bei Regen- oder Frostgefahr.

Fugenabmessung: Minimale Breite 5 mm - Maximale Breite: 20 mm
Minimale Tiefe: 5 mm

Untergründe: Geeignet für alle porösen Bauuntergründe, wie z.B. Beton, Klinker, Ziegel, Porenbeton, Gipskarton, Putz, Mauerwerk und Faserzement. Die Haftflächen müssen tragfähig, sauber, staub- und fettfrei sein. Nicht auf Glas, korrosionsgefährdeten Metallen, Emaille und Keramik und für Unterwasserverfugungen verwenden. Der Kontakt mit Bitumen, Teer oder Weichmacher abgebenden Materialien, wie z.B. EPDM, APTK, Chloroprenkautschuk (Neopren), Butyl, Isolieranstrichen und Schaumstoffen ist zu vermeiden, da es zu Unverträglichkeiten wie Verfärbungen oder Haftungsverlust kommen kann. Der Format Profi-Folienkleber ist nicht für Verfugungen an Marmor und anderen Natursteinen geeignet, da es hier zu Haftungsproblemen und / oder Verfärbungen kommen kann. Es ist ratsam auf jedem Untergrund zuerst einen Haft- und Verträglichkeitstest durchzuführen. Von Fall zu Fall muss geprüft werden.

Schlagregenfest: Nach Bildung einer festen Oberflächenschicht (ca. 60 Minuten). Nicht geeignet für dauerhafte Wasserbelastung.

Trocknung: Die Trocknung verzögert sich bei tiefen Temperaturen und / oder hoher Luftfeuchtigkeit deutlich!

Überstreichbarkeit: Nach den einschlägigen Normen (z.B. DIN 18540) sollen elastische Dichtstoffe nicht vollflächig überstrichen werden, da bei Spannungen und Bewegungen Rissbildungen im nicht elastischen Anstrich auftreten können. Bei Fugen mit einer max. Bewegung von 5 % kann der Format Profi-Folienkleber nach vollständiger Trocknung überstrichen werden, wobei der aufgebrauchte Anstrich die Dichtstoffbewegungen ausgleichen können muss. Aufgrund der Vielzahl im Markt erhältlichen Anstrichsysteme empfehlen wir im Vorfeld entsprechende Verträglichkeits- und Haftversuche.

Haltbarkeit: 12 Monate ab Produktionsdatum in ungeöffneter Verpackung bei kühler (+5 °C bis +25 °C) und trockener Lagerung. Vor Frost schützen. Maximal 2 Tage bei max. -10 °C möglich. Anbruchgebilde gut verschließen und kurzfristig verbrauchen.