SOLID FOLIENKLEBER

Beschreibung/ Anwendung



SOLID FOLIENKLEBER ist ein stark haftender, dauerhaft klebender, nicht versprödender, elastischer Polyacrylat-Kleber und eignet sich zum Abdichten und luftdichten Verkleben von Dampfbremsen/-sperren sowie Dichtfolien z.B. für Anschlüsse auf Mauer- und Ziegelwerk, Beton, Holz, Putz, Metall nach DIN 4108-7, GEG, SIA 180 und ÖNORM B8110-2. Als pastöser Klebstoff in der Kartusche oder im Schlauchbeutel, oder als Klebeprofil/ -Band auf der Rolle. Der **SOLID FOLIENKLEBER Rolle** ist eine optimale Ergänzung zum pastösen Klebstoff, zum Beispiel für Anschlüsse an Mauerwerk mit geringer Rautiefe, die Verklebung kann ohne lange Aushärtungszeit ausgeführt werden. Der Hochleistungsklebstoff mit stabilisierendem Polyester-Gittergelege hat eine sehr hohe Anfangs- und Endhaftung, sowie exzellenter Alterungsbeständigkeit.

Technische Daten

Eigenschaft	**Wert**
SOLID FOLIENKLEBER (pastös)	Gebinde: Kartusche/ Schlauchbeutel
Basis:	modifizierte Dispersion
Farbe:	hellblau
Dichte/ Konsistenz:	1,03 g/cm³/ mittelviskos-pastös
Lagerstabilität: (bei Raumtemperatur) Kartusche	ungeöffnet 24 Monate
Lagerstabilität: (bei Raumtemperatur) Schlauchbeutel	ungeöffnet 12 Monate
Kartusche - Transport/ Lagerung:	frost-/ einfrierbeständig
Schlauchbeutel - Transport/ Lagerung:	frostgeschützt lagern/ transportieren
Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis +30°C empfohlen (Untergrund ab -10°C)
Hautbildungszeit/ Durchtrocknung (23°C/ 50 %rel.Lf):	ca. 30-40 Min./ 48 h/ mind. ca. 2 mm/ 24h
Temperaturbeständigkeit:	- 30°C bis +80°C
Alterungsbeständigkeit:	dauerhaft elastisch und luftdicht
Ökologie:	frei von Umwelt- und Wohngiften, lösungsmittelfrei
Entsorgung:	im Hausmüll (lösungsmittelfrei etc.)
Verbrauch/ Reichweite - Kartusche/ Schlauchbeutel:	bei 8 x 8 mm Raupe, ca. 6,2 lfm
Kartusche - 310 ml - Art.-Nr.: 100000 6817	VPE: 20 St./ Karton - 1200 St./ Palette
Schlauch-Beutel - 600 ml - Art.-Nr.: 100000 6821	VPE: 20 St./ Karton - 1000 St./ Palette
SOLID FOLIENKLEBER (Rolle)	Klebeprofil-Band
Basis Rollenkleber:	Polyacrylat-Polymer-Basis Klebstoff mit PES Gitter
Farbe:	transparent
Dicke:	1,5 bis 2 mm (ohne Abdeckung)
Breite:	10 mm (+ Fingerlift seitlich je 5 mm)
Abdeckmaterial:	Silikonpapier, gelb
Lagerstabilität: (bei Raumtemperatur):	ungeöffnet 12 Monate
Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis +40°C (Untergrund bis -10°C)
Temperaturbeständigkeit:	- 40° bis +80°C
Alterungsbeständigkeit:	dauerhaft elastisch und luftdicht
Rolle 15 m - Art.-Nr.: 100000 6820	VPE: 10 Rollen/ Karton – 750 Rollen/ Palette

VERARBEITUNGSHINWEISE

SOLID FOLIENKLEBER (pastös) bleibt dauerhaft selbstklebend und elastisch, ist geruchsneutral und lösemittelfrei. Die Haftflächen müssen frei sein von Verunreinigungen wie Staub, Fett, Öl, Teer, Bitumen, Trennmitteln wie Tenside und Silikone. Sandende und nicht tragfähige Untergründe mit **SOLID PRIMER** vorbehandeln.
SOLID FOLIENKLEBER als 8 mm dicke Raupe auf den Untergrund auftragen, bei unebenen Untergründen entsprechend mit Klebemasse ausgleichen. Dann die Folie leicht an die Raupe drücken, nicht pressen. Mit und ohne Anpresslatte verwendbar. Bei Nassklebeverarbeitung die Luftdichtheits- Dampfbremsbahn nach DIN 4108-7 mit einer Entlastungsschlaufe sanft auf die **SOLID FOLIENKLEBER**-Raupe andrücken, so dass eine 3-4 mm dicke Klebedichtungsschicht erhalten bleibt. Während des Trocknungsprozesses (2 – 3 Tage) nicht auf Zug belasten. Bei Trockenklebeverarbeitung ist ein kräftigerer Andruck notwendig. Der frisch aufgebrachte **SOLID FOLIENKLEBER** muss vor Feuchtigkeit geschützt werden. Bereits ausgeführte Anschlüsse überprüfen (DIN 4108-7 Abs. 7.2.1), ob sich die Verbindungen durch zusätzliche Belastungen, Eindringen von Feuchtigkeit, Frosteinwirkung oder Ablösen der Untergründe eventuell wieder gelöst haben. **SOLID FOLIENKLEBER** kann selbstverständlich auch (außerhalb des **SOLID-Systems**) zum dauerhaften Verkleben und Anschließen von handelsüblichen Dampfbremsen und Luftdichtheitsbahnen eingesetzt werden. Auf die generelle Eignung der Fügepartner gemäß DIN 4108-7 ist zu achten.

SOLID FOLIENKLEBER (Rolle) ist ein beidseitig klebendes Profilklebeband und bleibt dauerhaft elastisch bei hoher Klebekraft, sehr gut zum Anschluss von Dampfbremsen und Luftdichtheitsbahnen an massives Mauerwerk mit geringer Rautiefe geeignet. Sehr hohe Anfangs- und Endhaftung, die absolute Verbundfestigkeit zwischen den Fügepartnern wird bereits nach einer Verklebungsdauer von wenigen Stunden erreicht. Auch gut bei niedrigeren Temperaturen verarbeitbar, jedoch erhöht sich durch niedrige Temperaturen und feuchte Untergründe die Aushärtungsdauer. Es ist zu beachten, dass bei niedrigen Temperaturen Oberflächenkondensat entstehen kann. Dieses kann wie eine Trennschicht die Haftung vermindern. Warm gelagerte Materialien oder eine Untergrundvorbehandlung verbessern üblicherweise die Anfangshaftung. Gute Verarbeitung durch beidseitigen Fingerlift. Wenn starke Belastungen (z.B. Zugkräfte) auf die Verklebung/ Abdichtung einwirken, ist eine mechanische Sicherung/ Unterstützung empfohlen.

Die Haftflächen müssen frei sein von Verunreinigungen wie Staub, Fett, Öl, Teer, Bitumen, Trennmitteln wie Tenside und Silikone. Sandende und nicht tragfähige Untergründe mit **SOLID PRIMER** vorbehandeln.

Hinweis:
Die Angaben zum Produkt/ Verarbeitung/ Regeln/ Normen werden ständig geprüft und können Toleranzen/ Änderungen unterliegen. Ein Anspruch auf Vollständigkeit ist nicht möglich, Gültigkeit hat immer die aktuelle Version der Angaben/ Unterlagen, auch ohne Ankündigung. Die Angaben/ Hinweise ergänzen eigenverantwortliches Verhalten und sind gegebenenfalls anzupassen. Rechtsansprüche sind nicht ableitbar, es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Weitere Informationen sind auch verfügbar auf https://bwk-dachzubehoer.de oder über technik@bwk-dachzubehoer.de

BWK-Dachzubehör GmbH
Birkichstraße 1
D – 74549 Wolpertshausen

20260923