

Feba PU Montageklebstoff

Produktdatenblatt

Produktbeschreibung

Feba PU Montageklebstoff ist ein lösemittelfreier 1-komponenten- Konstruktions- und Montageklebstoff auf Basis Polyurethan mit besonders schneller Reaktionszeit. Feba PU Montageklebstoff härtet unter leichtem Aufschäumen zu einer zäh-elastischen, alterungsbeständigen, wasserfesten, temperaturbeständigen und spannungsausgleichenden Verbindung.

Anwendungsgebiete

Feba PU Montageklebstoff eignet sich für konstruktive Verklebungen von Holzwerkstoffen aller Art, sowie Kombinationsverklebungen mit Metallen, Kunststoffen, Beton, Stein, Ziegel, Marmor- und Natursteine, Verkleidungen und Dämmstoffe wie EPS und XPS.

Verklebung

Feba PU Montageklebstoff raupenförmig auftragen, bei Flächenverklebungen mit Zahnkelle verteilen (einseitiger Klebstoffauftrag). Bei nicht saugenden Substraten wird beidseitiger Klebstoffauftrag empfohlen. Teile zusammenfügen und ggf. bis zur Montagefestigkeit fixieren.

Verarbeitung

Zu verklebende Materialien sollten staub-, fett- und ölfrei, sowie fest und tragfähig sein. Bei Bedarf vorher anschleifen. Farbe, Lacke und Kunststoffe müssen mit Feba - PU Montageklebstoff verträglich sein. Haftprüfungen und Vorversuche sind empfohlen. Das Produkt ist nicht geeignet auf Materialien wie Teflon, PP, PE, Bitumen und wachshaltigen Untergründen.

Reinigung

Die Reinigung von nicht ausgehärtetem Feba PU Montageklebstoff erfolgt mit Ethanol. Entfernen von ausgehärtetem Klebstoff ist in der Regel nur mechanisch möglich.

Technische Daten

· Basis	1-K- Polyurethan, lösemittelfrei
· Dichte	ca. 1,52 g/m
· Konsistenz	pastös, standfest
· Eigenschaft	zähelastisch
· Offene Zeit	ca. 5 Minuten (20 °C / 50 % RF)
· Offene Zeit, nach Wassernebel	ca. 2 Minuten (20 °C / 50 % RF)
· Funktionsfestigkeit	nach ca. 15 Minuten
· Aushärtung (20 °C / 50 % RF)	2,5 mm Klebstoffschicht – 1 Tag
· Anwendungstemperatur	mind > 5 °C max. 40 °C
· Beständigkeit	-40 °C bis +80 °C, wenn ausgehärtet
· UV-Stabilität	gegeben, Vergilbung
· Lagerstabilität	12 Monate

Chemische Beständigkeit

Feba PU Montageklebstoff ist in ausgehärtetem Zustand beständig gegenüber Feuchtigkeit und Umwelteinflüssen, verdünnten Säuren und Laugen (Konzentrationen bis 10 %) hydrolyse und wasserfest.

Lieferform

Verpackungseinheit	Kartusche ca. 310 ml netto 12 Kartuschen/Karton
--------------------	--

Sonstige Hinweise

Transport	Kein Gefahrgut
Sorgfaltspflicht	Allgemeine Sorgfaltspflicht im Umgang mit Chemikalien beachten. Von Kindern fernhalten. Augen- und Hautkontakt vermeiden. Gegebenenfalls mit viel Wasser ausspülen.

Lagerfähigkeit

12 Monate, zwischen +15 °C und +25 °C in ungeöffneten Originalgebinden. Vor Hitze und Sonnenbestrahlung schützen. Im Laufe der Lagerzeit steigt die Viskosität an.

Die vorgenannten Informationen entsprechen dem heutigen Stand unseres Wissens.

Sie gelten in Ergänzung zu unseren Verarbeitungsrichtlinien. Eine Verbindlichkeit für die grundsätzliche Gültigkeit unserer Empfehlungen kann wegen der verschiedenartigen Beschaffenheit des Untergrundes und der Vielseitigkeit in der Anwendung und Verarbeitung, die ausserhalb unseres Einflussbereiches liegen, nicht übernommen werden. Empfehlungen unserer Mitarbeiter, die von den Angaben unserer Unterlagen abweichen, bedürfen der Schriftform. Wir behalten uns Änderungen aus technischen oder baurechtlichen Gründen vor.

Feba

Feba Fassadenbauteile AG

Hauptsitz
Kreuzstrasse 44
6056 Kägswil

Aussenstandort
Hauptstrasse 28
5042 Hirschthal

T 041 662 89 20
www.feba.ch
feba@feba.ch