

Material

SP045 ist ein Universeller 1-komponentiger Klebstoff auf Hybridpolymerbasis

Lieferform

	Bestell-Nr.
310 ml Kartusche (12 per Karton)	510003
400 ml Schlauchbeutel (20 per Karton)	503620
600 ml Schlauchbeutel (20 per Karton)	503722

Technische Daten

Eigenschaften	Norm	Klassifizierung
Spezifisches Gewicht	DIN 52451-A	1.75 g/cm ³
Konsistenz	EN 27390 20 mm Profil	0 mm, kein Absacken oder Durchhängen
Filmbildungszeit	bei 23 °C / 50 % RH	15 min
Durchhärtungsgeschwindigkeit	bei 23 °C / 50 % RH	2.5 mm / pro Tag
Shore-A-Härte	DIN 53505 / ISO 868	ca. 60°
Zugfestigkeit bei 100% Dehnung	DIN 53504 S2	1.9 N/mm ²
Zugfestigkeit beim Bruch	DIN 53504 S2	2.1
Bruchdehnung	DIN 53504 S2	130%
Reißfestigkeit	ISO 1465	1.2 N/mm ²
Volumenschwund	EN ISO 10563	3%
Verarbeitungstemperatur		+5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit		-40°C bis +90°C
Lagerung		In ungeöffneter Originalverpackung zwischen +5°C und 25°C
Lagerfähigkeit		12 Monate

Vorbereitung

- Die Haftflächen müssen sauber, d. h. staub-, fettfrei, tragfähig und trocken sein. Für sauberen Abschluss Fugenränder abkleben.
- Abhängig vom Untergrund stehen verschiedene Reiniger zur Verfügung. Bei Pulverlack Beschichtungen mit Isopropanol vorreinigen. Vorversuche durchführen.
- Falls zur Herstellung des optimalen Fugenprofils notwendig, mit PR102 PE-Rundschnur vorstopfen.
- Auf kritischen und unbekanntem Untergründen auf jeden Fall Vorversuche durchführen. Erfahrungswerte für eventuell notwendige Vorbehandlungen siehe nebenstehende Haftarbeitstabelle.

Verarbeitung

- SP045 wird mittels Hand- oder Druckluftpistolen direkt aus der Kartusche gleichmäßig und luftblasenfrei aufgetragen bzw. in die Fuge eingebracht.
- Das Glätten der Oberfläche muss innerhalb der Hautbildungszeit mit illbruck AA300 Glättmittel Konzentrat oder illbruck AA301 Glättmittel Spray erfolgen.
- Verwendetes Abklebeband anschließend sofort entfernen.



SP045

Multi Klebstoff



Die Vielseitigkeit des SP045 Multi-Klebstoff erstreckt sich auf eine Vielzahl von Befestigungs- und Montageanwendungen, einschließlich Innenwandpaneelen, Holzlatten, Fußleisten, dekorativen Kanten, Tür- und Bodenverkleidungen sowie Keramikfliesen. Das breite Adhäsionsspektrum macht SP045 für das grundierungslose Verkleben vieler gängiger Baumaterialien geeignet.

Produktvorteile

- Gute Kohäsionsfestigkeit und Aushärtungsgeschwindigkeit, Klebeverbindung tritt schnell auf und bleibt nach dem Aushärten stark und flexibel
- Breites Adhäsionsspektrum, Bindungen an gängige Baumaterialien, oft ohne Grundierung
- Einfache und kontrollierte Anwendung mit weniger Klebstoffabfall
- Gute UV-Beständigkeit
- VOC-arme Formulierung, Isocyanat und Lösungsmittelfrei mit geringem Geruch

Reinigung

Frischer, noch nicht abgebundener Klebstoff kann mit AT115 Reiniger oder AT200 Reiniger entfernt werden, ausgehärtetes Material nur mechanisch mit Hilfe eines geeigneten Werkzeuges (z.B. Abziehklinge).

Sicherheitshinweis

Die aktuellste Version des Sicherheitsdatenblattes finden Sie unter www.illbruck.com

Zertifikate



Service

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

Zusatzinformation

Vorstehenden Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und An

wendungsbedingungen 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.de.



Tremco CPG Germany GmbH
Werner-Haepf-Strasse 1
92439 Bodenwöhr
Deutschland
T: +49 9434 208-0
F: +49 9434 208-230

info.de@cpg-europe.com
www.cpg-europe.com/de_DE/