

Technisches Merkblatt

PU-Kleber Spezial

Produktbeschreibung

Lösungsmittelfreier, mit Feuchtigkeit härtender 1-Komponenten-Klebstoff auf Polyurethanbasis mit leichter Expansion.

Produkteigenschaften

- Wasserfeste Verklebungen
- Für alle Anwendungen, bei denen neben der sicheren Verklebung auch leicht füllende und dichtende Eigenschaften gewünscht werden

Anwendungsbereiche

Geeignet für wasserfeste Verklebungen von Holzwerkstoffen, Stein, Keramik, Beton und verschiedenen Metallen. Füllt und überbrückt unebene Flächen und Unregelmäßigkeiten. Gute Haftung auch auf nicht saugendem Untergrund. Einsetzbar zum Verkleben von Boden- und Wandplatten auf Beton, Parkett, Holz, vielen Kunststoffen und Metall. Geeignet für Kombinationsverklebungen verschiedener Materialien. Für Klebefälle, in denen es auch auf füllende und dichtende Eigenschaften ankommt.



Verarbeitung

Der PU-Kleber Spezial wird raupenförmig oder mit einer Zahnspachtel aufgetragen. Das Material reagiert mit Umgebungs-/Luftfeuchtigkeit. Während dieser Reaktion entwickelt sich Kohlendioxid und der Kleber schäumt leicht auf. Daher wird empfohlen die Bauteile zu fixieren bzw. zu beschweren. Nach dem Kleberauftrag Bauteile sofort zusammenfügen und verpressen. Die zu verklebenden Bauteile mindestens zwei bis drei Stunden fixiert halten. Reaktionszeit ist abhängig von Temperatur sowie Luft- und Untergrundfeuchtigkeit. Die endgültige Festigkeit der Verklebung wird erst nach einigen Tagen erreicht.

Lieferform

310 ml Kunststoff-Kartuschen / Kartoninhalt: 20 Stück / Palette: 60 Kartons
Farbe: weiß

Reinigung

Frischer Kleber kann mit Aceton oder HANNO PU-Reiniger abgewaschen werden.
Ausgehärteter Dichtstoff kann nur noch mechanisch entfernt werden.

Entsorgung

Reste nicht in den Abfluss oder das WC leeren, sondern Problemstoffsammelstelle oder Letztabgeber übergeben. Nicht mit dem Restmüll entsorgen. Abfallschlüsselnummer 55903. Lokale Entsorgungsvorschriften sind zu beachten

Technisches Merkblatt

Technische Daten

Verarbeitungstemperatur	+5 bis +40°C
Hautbildung (Normalklima 23/50):	5 bis 15 Minuten (bei ausreichender Feuchtigkeit)
Temperaturbeständigkeit:	-40 bis +100°C, kurzfristig auch höher
Dichte (DIN 53217-T2):	1,18 bis 1,3 g/cm ³
Witterungsbeständigkeit:	gut
UV-Beständigkeit:	nein
Anstrichverträglichkeit:	ja
Lagerfähigkeit (kühl, trocken, frostfrei)	9 Monate ab Produktionsdatum

Sicherheitshinweise

Das Produkt ist als mindergiftig eingestuft. Es enthält 4,4' Diphenyl-methandiisocyanat. Gesundheitsschädlich: Möglichkeit irreversiblen Schadens beim Einatmen. Reizt die Haut, Augen und Atmungsorgane. Sensibilisierung durch Einatmen möglich. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Behälter an einem gut gelüfteten Ort dicht geschlossen halten. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken und rauchen. Dämpfe nicht einatmen. Berührung mit der Haut und Augen vermeiden. Bei Berührung mit Haut und Augen mit viel Wasser abspülen, gegebenenfalls Augenarzt konsultieren. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. Bei Verschlucken oder Unwohlsein sofort ärztlichen Rat einholen und Etikett oder Verpackung vorzeigen. Nicht mischen mit Wasser, Alkalien, Säuren und Luftfeuchtigkeit. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Ausgehärteter Kleber ist nicht gesundheitsschädlich.

Besondere Hinweise

Teer- und bitumenhaltige Untergründe sind als Haftgrund ungeeignet.

Gewährleistungshinweis

Dieses Merkblatt berät unverbindlich ohne Gewährübernahme. Die angeführten Verarbeitungshinweise sind den jeweiligen Gegebenheiten anzupassen. Der Verarbeiter ist verpflichtet, die Eignung und Anwendungsmöglichkeit durch Eigenversuche zu prüfen um Fehlschläge zu vermeiden, für die wir keine Haftung übernehmen.