

Technisches Merkblatt

Dispersionskleber PU 2K Dispersionskleber PU 2K Härter

- Werkstoff:** Lösemittel- und weichmacherfreier 2-Komponenten-Kleber auf Polyurethanbasis. Systemprodukt im Laier WDV- System.
- Anwendung:** Für die Verklebung von EPS-Dämmplatten sowie von Mineralwolle-Dämmplatten Typ Lamelle auf Holzbauplatten, Holz-Mehrschichtplatten, Gipsfaserplatten, Kunststoffe (nicht ABS, PE u. ä.), Metalle (außer Kupfer) oder andere nicht zementhaltige bzw. nicht alkalische Untergründe.
- Eigenschaften:** Elastischer, spannungsarmer und wasserfester Kleber. Extrem hohe Haftfestigkeit auch bei kritischen, glatten Untergründen. Eine kurze Abbindezeit ermöglicht schnelles Weiterführen der nachfolgenden Arbeiten.
- Untergrund:** Dieser muss fest, sauber, absolut trocken und trennmittelfrei sein. Nicht für zementhaltige bzw. alkalische Untergründe. Kein Dickschichtauftrag möglich, d. h. nicht planebene Untergründe können mit dem Kleber nicht ausgeglichen werden.
- Verarbeitungstemperatur:** Während der Verarbeitung und Trocknung darf die Temperatur der Luft, des Dispersionsklebers PU 2K und des Untergrundes nicht unter + 5° C absinken.
- Verarbeitung:** 9 Gew. Teile Dispersionskleber PU 2K, mit 1 Gew. Teil Dispersionskleber- Härter gründlich mit elektrischem Rührer mischen. Nach dem Mischen in ein neues Gefäß füllen und nochmals kurz durchmischen.
Das Auftragen erfolgt vollflächig im Kambettverfahren mit einer Zahntraufel, 4 x 4 mm, auf den Untergrund bzw. auf die Dämmplatte.
Die Topfzeit beträgt ca. 1 Stunde. Mit Handschuhen verarbeiten!

Technische Daten:

Zusammensetzung:
Polyetherpolyol

Mischungsverhältnis:
9 GT Dispersionskleber PU 2K
1 GT Dispersionskleber Härter

Dichte:
Ca. 1,2 g/ m³

Gebinde:
Kleber: 9 kg
Härter : 1 kg

Konsistenz:
Pastös

Verbrauch/Ergiebigkeit:
Ca. 0,8 – 1,0 kg/ m²
Auf glattem Untergrund

Trocknung:
Je nach Temperatur 12 – 24 Stunden

Reinigung der Arbeitsgeräte:
Sofort nach Gebrauch mit
Reinigungsverdünner

Lagerung:
Kühl, trocken, frostfrei
Lagerstabilität im gut verschlossenen
Originalgebinde 12 Monate

Gefahrstoffverordnung:
Masse: Kennzeichnung gemäß
GefStoffV/EG: entfällt

Angaben zum Transport:
Kein Gefahrgut

Entsorgung:
Nur restentleerte Verpackung zum
Recycling geben. Information ggf.
vom örtlichen Entsorger einholen.

Technische Information Stand: 03/2013

Diese Information wurde nach dem neuesten Stand der Arbeitstechnik zusammengestellt. Eine Verbindlichkeit für die allgemeine Gültigkeit der einzelnen Empfehlungen muss jedoch ausgeschlossen werden, da Anwendung und Verarbeitungsmethoden außerhalb unseres Einflusses liegen und die verschiedenartige Beschaffenheit der Untergründe jeweils eine Abstimmung nach fach- und handwerksgerechten Gesichtspunkten erfordert. Bei Neuauflage dieses Merkblattes verlieren die vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit.

Rudolf Laier GmbH Isolierbaustoff-Großhandel

Hausanschrift
Heidersbach
Am Bild 1
74838 Limbach

Telefon
(0 62 87) 92 10-0
Telefax
(0 62 87) 92 10-90

Internet
www.laier.biz
E-mail
info@laier.biz

Niederlassung
Gewerbepark Heidelberg
Lösnitz Mark 9
06780 Großzöberitz

Telefon
(03 49 56) 3 12-0
Telefax
(03 49 56) 6 16 28