

TECHNISCHES DATENBLATT

Art.-Nr.: 0893 100 100

Montagekleber

Lösungsmittelfreier Kleber auf Acryldispersionsbasis mit hoher Anfangsfestigkeit zum Verkleben verschiedenster Materialien im Innenbereich.

Anwendungsgebiete:

Fixier- und Montagehilfe beim Anbringen von Zier- und Sockelleisten, Verkleben von Isolierplatten, Paneelen, Dämm- und Dekorplatten, Wandverkleidungen, Türschwellen, Holzprofilen, Zierprofilen. Verklebung von Holzkonstruktionen und Ausbesserung von Fehlstellen in Holzwänden.

Untergrund:

Holz und Holzfaserplatten, Styropor, Stahl, Aluminium, PVC, Hartschäume auf PVC- und PU-Basis, Gips, Gipskarton, Mineralfaserplatten, Mauerwerk, Beton sowie verschiedene Putze.

Eigenschaften:

- Klebstoff auf Acryldispersionsbasis
- Anstrichverträglich; überstreich- und überputzbar
- Lösemittel-, isocyanat- und silikonfrei
- Geruchsneutral
- Alterungsbeständig
- Gute UV-Beständigkeit
- Gute Lagerstabilität
- Kennzeichnungsfrei
- Wasserverdünnbar; mit Wasser zu reinigen
- Pastöse Konsistenz
- Hohe Anfangs- und Endhaftung
- Schnell schleifbar

Anwendung:

Der Untergrund muss sauber, tragfähig, trocken, staub- und fettfrei sein. Auf die zu verklebenden Untergründe in Abständen von 20 bis 40 cm mit waagerechten oder senkrechten Schlangenlinien auftragen. Anschließend das Füge teil fest anpressen. Stark saugende Untergründe müssen mit dem PUR-Schaum-Voranstrich Art.-Nr.: 0890 55 vorbehandelt werden. Bei den zu verklebenden Flächen muss mindestens ein Untergrund saugfähig

TECHNISCHES DATENBLATT

sein. Erfolgt die Verklebung nach der Hautbildung, so sind die Klebeflächen gegeneinander zu verschieben, um die Haut zu durchbrechen. Die Verklebung sollte spätestens 15 Minuten nach Kleberauftrag erfolgt sein. Korrekturen sind noch kurzfristig möglich. Schwere Teile sind je nach Verklebungsdicke bis zum Erreichen der Anfangsfestigkeit (ca. 24 h) zusätzlich zu fixieren. Ggf. verwendetes Klebeband kann sofort nach dem Verkleben entfernt werden.

Technische Daten:

Chemische Basis	Acrylat-Dispersion
Aushärtung durch	trocknen
Farbe	hellbeige
Verarbeitungstemperatur	+5°C – +40°C
Hautbildezeit*	ca. 5 min
Durchhärtungsgeschwindigkeit	<1.5 mm/24 h
Dichte*	ca. 1.34 g/cm ³
Volumenveränderung (52451)	Ca. 36%
Max. Bewegungsaufnahme	5%
Shore-A-Härte (DIN 53505)**	70 ±6
Endfestigkeit	Nach ca. 72 Stunden
Festkörpergehalt (DIN 53189)	ca. 72%
Temperaturbeständigkeit	-25°C – +80°C
Haltbarkeit	12 Monate (kühl und trocken)

*Gemessen bei 23°C / 50% relative Luftfeuchtigkeit

Hinweise:

Frischer Klebstoff kann mit einem feuchten Tuch entfernt werden. Werkzeug ist nach Gebrauch sofort mit Wasser zu reinigen. Ausgehärteter Klebstoff ist mechanisch zu entfernen. Die verbleibenden Reste können mit Wasser aufgeweicht und nach einiger Zeit abgewischt werden.

Die Kleberdicke sollte 3 mm nicht unterschreiten.

Der Montagekleber darf nicht im Sanitärbereich, auf Marmor/Naturstein, im Tiefbau, auf bituminösen Untergründen, auf unbehandelten (nicht geprimerten) metallischen Untergründen sowie für Fugen, die in einem dauernden Kontakt mit Feuchtigkeit stehen (z.B. erdberührte Betonflächen) verwendet werden.

TECHNISCHES DATENBLATT

Mit diesem Hinweis wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrung nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen.

Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleich bleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.