

Technisches Datenblatt

BONDTEC 725

Acryl-Montagekleber

schnelle Aushärtung – lösemittelfrei – schleifbar – überlackierbar – hohe Anfangs- und Endfestigkeit – spannungsausgleichend – geruchsfrei – kennzeichnungsfrei – überstreich- und überputzbar – alterungsbeständig – reinweiß

Produktbeschreibung

BONDTEC 725 ist ein 1-komponentiger hochwertiger Fixierklebstoff mit extremer Anfangshaftung, jedoch lange justierbar. Das Produkt ist standfest und geruchsfrei.

Anwendungsgebiete

Verklebung von Metallen, diversen Kunststoffen und Holzbauteilen auf Beton, Mauerwerk und Putz. Kleben von Holzwerkstoffen, Dekor- und Dämmplatten z.B. Styropor, Sockelleisten, PVC-Kabelkanäle, Gipskartonplatten, Stuck- und Deckenprofile, Profimbretter, Türfutter, Wandverkleidungen.

BONDTEC 725 darf nicht eingesetzt werden im Sanitärbereich, Schwimmbad, für Spiegel- und Glasverklebungen, Acrylglas und auf bituminösen und erdberührten Untergründen. Bei bewitterten Außenanwendungen und nicht korrosionsgeschützten Metallen und Buntmetallen empfehlen wir die Verwendung von BONDTEC 602 Konstruktionsklebstoff.

Technische Daten

Basis	Acrylat
Aushärtung	physikalisch trocknend
Spezifisches Gewicht	ca. 1,2 g / ml
Konsistenz	standfeste Paste
Hautbildezeit	ca. 10 min (20° C / 50% RF)
Aushärtezeit	1,5 mm / 24 Stunden (20° C / 50% RF)
Härte Shore A	ca. 25 Shore
Temperaturbeständigkeit	-25° C bis +80° C (temporär +120° C)
Anwendungstemperatur	min > 5° C max. 40° C
Lagerbeständigkeit	12 Monate (vor Frost schützen)
Kennzeichnung	keine

Untergrund

Die Klebeflächen müssen tragfähig, staub- und fettfrei sein. Lose Partikel entfernen. Nichtsaugende Untergründe mit Aceton oder Spiritus vorreinigen. Die Verträglichkeit von Beschichtungen und Kunststoffen mit BONDTEC 725 muss gegeben sein, ggf. Vorversuche durchführen.

Technisches Datenblatt BONDTEC 725

Verarbeitungshinweise

Eine Klebefläche sollte saugfähig sein. BONDTEC 725 vorzugsweise als Strang oder punktförmig auftragen. Bei Bedarf ist auch Flächenauftrag z.B. mit Zahnpachtel möglich. Das zu verklebenden Werkstück ist an den Untergrund anzupressen, z.B. Sockelleisten / Wand. Die verklebten Teile sind ca. 10 Minuten justierbar. Die Kleberdicke soll 3 mm nicht unterschreiten. Der Montagekleber 725 kann Unebenheiten bis 15 mm ausgleichen. Bei sehr schweren oder spannungsbelasteten Verklebungen empfehlen wir bis zur endgültigen Aushärtung mechanische Befestigung der Klebeverbindung.

Reinigung

Überschüssigen Klebstoff einfach mit feuchtem Lappen entfernen. Werkzeugreinigung mit Wasser. Ausgehärteten Klebstoff mit Wasser aufweichen und mechanisch entfernen.

Lieferform

310 ml / 370 g PE-Kartuschen 20 Kartuschen / Karton

Farbe: reinweiß

Lagerfähigkeit

12 Monate, zwischen +15° C und +25° C in ungeöffneten Originalgebinden. Vor Hitze und Frost schützen.

Besondere Hinweise

Dieses Produkt ist außerhalb der Gefahrenkennzeichnung im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP). VOC frei nach VOC-Richtlinien Schweiz.

Weitere Informationen zum Umgang entnehmen Sie dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt.

Die Angaben in unseren Technischen Datenblätter entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie sind unverbindlich und keine Eigenschaftszusicherung im Sinne der neuesten BGH Rechtsprechung. Sie befreien nicht von einer Prüfung unserer Produkte hinsichtlich deren Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung. Für Folgeschäden haftet BONDTEC unter keinen Umständen.

BONDTEC Dicht- und Klebesysteme GmbH

Deckemattstraße 1 | 79400 Kandern

Telefon +49 76 26 / 97 70 40 | Fax +49 76 26 / 97 70 41

www.bondtec-gmbh.de