

Technisches Merkblatt

Seite 1/2

BONDTEC 725

Einkomponenten Dispersions-Montageklebstoff für den Innenbereich mit einer maximalen Bewegungsaufnahme von 5%.

BONDTEC 725 ist ein hochwertiger Fixierklebstoff mit hoher Anfangshaftung, jedoch lange fixierbar. Das Produkt ist standfest und geruchsneutral.

hohe Anfangshaftung – schnelle Aushärtung – lösemittelfrei – schleifbar – überlackierbar – hohe Endfestigkeit – spannungsausgleichend- geruchsneutral- kennzeichnungsfrei -

Anwendungsgebiete

Verklebung von Metall- und Holzbauteilen auf Beton, Mauerwerk, Putz. Kleben von Holzwerkstoffen, Dekor- und Dämmplatten z. B. Styropor, Sockelleisten, Kabelkanäle, Gipskartonplatten, Stuck- und Deckenprofile, Korkplatten, Stein und keramischen Fliesen.

BONDTEC 725 darf nicht eingesetzt werden für Spiegel- und Glasverklebungen, im Sanitärbereich, auf Marmor und Naturstein, Acrylglas, und bituminösen Untergründen.

Bei Verklebungen von nicht korrosionsgeschützten Metallen und Buntmetallen, sowie bei bewitterten Aussenanwendungen empfehlen wir die Verwendung von BONDTEC 602, Konstruktionsklebstoff.

Technische Daten

Chemische Basis	Acryldispersionsbasis
Farbe:	rein-weiss
Aushärtung	physikalisch trocknend
Spezifisches Gewicht	ca. 1,2 g/ml
Viskosität	standfeste Paste
Hautbildezeit (23° C/50% R. F.)	ca. 10 Minuten
Aushärtezeit (23° C/50 % R.F.)	ca. 24 h je nach Umgebungstemperatur
Temperaturbeständigkeit	-25° C bis + 80° C
Verarbeitungstemperatur	+ 5 ° C bis + 40 ° C
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 Merkblatt

Seite 2/2

BONDTEC 725

Einkomponenten Dispersions-Montageklebstoff für den Innenbereich mit einer maximalen Bewegungsaufnahme von 5%.

Fugendimension

Die Kleberdicke sollte 3 mm nicht unterschreiten. Montagekleber 725 ist kein Kontaktkleber. Bondtec 725 kann Unebenheiten bis 15 mm ausgleichen.

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. 15 Minuten justierbar.

Bei sehr schweren oder spannungsbelasteten Verklebungen empfehlen wir bis zur endgültigen Aushärtung mechanische Befestigung der Klebeverbindung.

Reinigung

Überschüssigen Klebstoff einfach mit feuchtem Lappen entfernen.

Lieferform

310 ml Kartuschen
600 ml Folienbeutel

Verpackung

20 Kartuschen /Karton
20 Folienbeutel/Karton

Farben

rein-weiss

Lagerung

12 Monate, zwischen + 5° C und + 25° C in ungeöffneten Originalgebinden.
Vor Hitze und Frost schützen.

Sicherheitsdaten: siehe Sicherheitsdatenblatt *Maßnahmen zum Unfall- und Gesundheitsschutz, die sich aus dem Sicherheitsdatenblatt und der Kennzeichnung ergeben, sind zu beachten.*

Die in diesem Merkblatt mitgeteilten Daten entsprechen dem derzeitigen Stand. Der Abnehmer ist von sorgfältigen Eingangsprüfungen in Einzelfall dadurch nicht entbunden. Änderungen der Produktkennzahlen im Rahmen des technischen Fortschritts oder durch betriebsbedingte Weiterentwicklung behalten wir uns vor. Die in diesem Merkblatt gegebenen Empfehlungen erfordern wegen der durch uns nicht beeinflussbaren Faktoren während der Verarbeitung eigene Prüfungen und Versuche. Unsere Empfehlungen entbinden nicht von der Verpflichtung, eine evtl. Verletzung von Schutzrechten Dritter selbst zu überprüfen und gegebenenfalls zu beseitigen. Verwendungsvorschläge begründen keine Zusicherung der Eignung für den empfohlenen Einsatzzweck.

Durch jede Neuausgabe dieses Merkblattes werden ältere Ausgaben ungültig.

Ausgabe vom 12/2019