

Technisches Datenblatt

BONDTEC 805

1-K-Dampfsperrenklebstoff

Produktbeschreibung

BONDTEC 805 ist ein alterungsbeständiger Spezial-Klebedichtstoff auf Kunstharzbasis, enorm haftstark auf Folien, Kunststoffen und bauüblichen Untergründen. Das Produkt ist thixotrop eingestellt, einfrierbeständig und entspricht den Anforderungen der EnEV 2002. Nach vollständiger Aushärtung besitzt der Klebstoff eine hohe Dauerklebkraft.

Anwendungsgebiete

BONDTEC 805 wird als Klebedichtstoff zur dauerelastischen, winddichten Fugen-, Bauteilanschluss- und Stossüberlappungs-Verklebung und -Abdichtung von Dampfsperren, Dampfbremsen und Dichtfolien eingesetzt. Ferner für die Verklebung von diffusionsdichten und diffusionsoffenen Dichtbändern in der Fenster- und Türenmontage.

BONDTEC 805 haftet ohne Primer auf den unterschiedlichsten Baustoffen (Stein, Beton, Putz, Holz u.a.) sowie den infrage kommenden Folien und erbringt die geforderten luftdichten Verbindungen / Abschlüsse der Bauwerkshülle entsprechend der Energiesparverordnung EnEV 2002 und Empfehlungen der DIN 4108-7 (2001-08).

Technische Daten

Basis	modifizierte Acrylat-Polymerdispersion
Dichte	ca. 1,17 g / ml
Viskosität	mittelviskos-pastös standfeste Paste
Eigenschaft	dauerelastisch, selbstklebend
Aushärtezeit	ab 2 Tage, je nach Saugfähigkeit und Raupendicke
Verarbeitungstemperatur	ab -5° C bis 40° C

Verarbeitungshinweise

Die Haftflächen müssen sauber, trocken, fett- und staubfrei sein. BONDTEC 805 einseitig (ca. 4 - 8 mm Raupe) auf die Dampfsperre / -bremse oder Bauwerkstoff auftragen. Anschließend Folie fügen und durch Andrücken fixieren. Alternativ kann das Fügen der Folie nach bedingter Antrocknung (16 - 20 h in staubfreier Umgebung) des Klebstoffes im Kontakt- klebeverfahren erfolgen. Gelöste Verbindungen lassen sich aufgrund der selbstklebenden Eigenschaften des Klebstoffes wiederherstellen. Die Aushärtezeit ist abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit. Die Reinigung von nicht ausgehärtetem Klebstoff erfolgt mit Wasser. Das Material ist für die optische Sichtkontrolle blau eingefärbt.

Hinweis

Aushärtezeiten sind von Material, Temperatur, Auftragsmenge und anderen Einflüssen abhängig und können somit nur durch Eigenversuche ermittelt werden.

Reinigung

Die Reinigung von nicht ausgehärtetem BONDTEC 805 erfolgt mit Wasser.

Technisches Datenblatt BONDTEC 805

Lieferform

310 ml PE-Kartuschen
600 ml Folienbeutel

20 Kartuschen / Karton
20 Folienbeutel / Karton

1.200 Stück / Palette
800 Stück / Palette

Farbe: hellblau

Lagerfähigkeit

12 Monate bei Raumtemperatur in ungeöffneten Originalgebinden, während der Lagerzeit steigt die Viskosität an. Kühl und trocken lagern, vor Sonneneinstrahlung schützen.

Kennzeichnung

BONDTEC 805 ist kennzeichnungspflichtig im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP).

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