

Reaktive Schmelzklebstoffe

PUR Schmelzklebstoffe KANTE

TECHNOMELT PUR 270/9 ME

Produktbeschreibung

TECHNOMELT PUR 270/9 ME ist ein kennzeichnungsfreier Kantenschmelzklebstoff auf Polyurethanbasis zur Verarbeitung auf automatischen Kantenanleimmaschinen.

Verwendungszweck

- » Kantenanleimung ab 15 m/min Vorschub
- » Kantenmaterial: Massivholz, Furnier, Melamin, Polyester, HPL*, PVC*, ABS*, PP*
- » Bei Starkkanten sollte die Eignung auf jeden Fall vorher geprüft werden.
- » Besonders geeignet für Softforming

**Eignung hängt von speziellen Eigenschaften des Kantenmaterials und dessen Primerung ab.*

Produktvorteile

- » MicroEmission (ME) enthält unter 0,1 % monomeres Isocyanat
- » MicroEmission (ME) senkt die Isocyanatdämpfe um bis zu 90 %
- » Hohe Anfangsfestigkeit
- » Chemische Vernetzung innerhalb weniger Tage
- » Hohe Endfestigkeit der Verklebung
- » Sehr hohe Wärmestandfestigkeit (>150 °C) und Kälteflexibilität
- » Hervorragende Feuchtebeständigkeit
- » Ergibt dichte Fuge

Technische Daten

- » Erweichungspunkt (Ring & Kugel) ~85 °C
- » Viskosität Brookfield 150 °C ~55.000 mPas
- » Wärmestandfestigkeit >150 °C
Geprüft mit 0,6 mm Eichefurnier nach Henkel
Prüfmethode im aufsteigenden Wärmetest.
- » Aushärtungszeit bis zur Endfestigkeit 2 bis 5 Tage



Verarbeitung

- » **Empfohlene Verarbeitungstemperatur**
 - im Schmelzbehälter 130 bis 150 °C
 - an der Auftragswalze 130 bis 150 °C
- Da das Produkt durch Feuchtigkeit aushärtet, muss die Lagerung und Verarbeitung unter Feuchtigkeitsausschluss erfolgen. Aus diesem Grunde erfolgt die Lieferung nur in luftdicht verschlossenen Behältern.

Reinigung

Es wird empfohlen, die Anlage nach der Verarbeitung mit TECHNOMELT PUR CLEANER 4 gut durchzuspülen.

Lieferform	Verpackung	Lieferbare Farben	Artikel-IDH
Blockware	16 kg Karton (8 x 2 kg)	natur	1330030
		weiß	1487694