

Supermelt Universal

Élzáró olvadékragasztó

Tulajdonságok

RAKOLL-Supermelt Universal EVA-alapú olvadékragasztó kedvező feldolgozási tulajdonságokkal.

Alkalmazás

RAKOLL-Supermelt Universal általánosan megfelel az egyenes élék lezárására és a softforming-eljáráshoz is. RAKOLL-Supermelt Universal különösen alkalmas a műanyag élzárók (PVC, ABS, PP, PS ...) melamine, HPL, furnér stb. ragasztásához MDF –és forgácsclapon. RAKOLL-Supermelt Universal használatakor nincs szálhúzóadás, ezáltal alkalmas hengeres és fűvókával történő felhordáshoz.

Feldolgozás

A gépet a gyártó előírásai szerint kell beállítani.

Jó eredményt az alábbi feltételek esetén lehet elérni:

Terem,-anyag,-ragasztó hőmérséklet 18 ... 20 °C

Anyagnedvesség 8 ... 10 %

Feldolgozási hőmérséklet hengeren 160 ...

180 °C Előtolási sebesség min. 10 m/min

Hőállóság

A Rakoll-módszer szerint mért hőállóság 85 °C.

Élzáró anyagok

Az élzáró anyagok nagyon különböző tulajdonságúak a ragaszthatóság szempontjából, még akkót is, ha ugyanazon anyagcsoportba tartoznak. Ezért minden esetben ragasztási próbát kell végezni. Az élzáró gyártójának ajánlásait figyelembe kell venni.

Kémiai és műszaki adatok

RAKOLL-Supermelt Universal

alapanyag:	etilén-vinilacetát kopolimer (EVA)
viszkozitás:	kb. 48.000 mPa.s (Brookfield RV, Spindel SC 4-29 bei +204 °C)
szín:	sárgás
lágylási pont:	kb. +102 °C (gyűrű + golyó ASTM E 28 szerint)

Jelölés

RAKOLL-Supmelt Universal a veszélyes anyagokra vonatkozó hatályos előírások szerint nem jelölésköteles.

Figyelmeztetés

Az olvadékragasztókból az előírt feldolgozási hőmérséklet betartása mellett is gőzök távoznak, melyek légzőszervi irritációt okozhatnak. Ezért a gőzök kijutását pl. jó elszívással korlátozni kell.

Tisztítás

Az olvasztótartályt rendszeresen tisztítani kell.

Tárolás

RAKOLL-Supermelt Universal száraz hűvös helyen tárolandó. A tárolási idő min. 12 hónap.

Kiadás: 2010 február

A korábbi kiadások nem érvényesek.



H.B. Fuller Deutschland GmbH

Henrietenstr. 32
D-31582 Nienburg
Tel: (0 50 21) 88-0
Fax: (0 50 21) 88-2 24

BITTE BEACHTEN SIE:

Unsere schriftlichen Hinweise, technischen Merkblätter, Gebrauchsanleitungen und sonstigen Druckschriften sind nach bestem Wissen und eigener Verantwortung das Ergebnis unserer Forschung und unserer praktischen Erfahrungen zusammengestellt.

Gleiches gilt für von uns abgegebene mündliche Informationen. Wir gewährleisten eine gleichbleibende Qualität unserer Produkte, ihre Verwendung und Verarbeitung legt jedoch im Hinblick auf deren Ergebnisse

in keiner Verantwortung, da unsere Produkte dabei Faktoren unterliegen, die außerhalb unserer Beeinflussung stehen.

Unsere gewerbrechtliche Beratung in Wort, Schrift und Verzicht ist unverbindlicher Art – auch in bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter – und beruht Sie nicht von einer ausreichenden Prüfung unserer Produkte auf Ihre Eignung für die beabsichtigten Einsatzzwecke und -verfahren.

Im übrigen gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen entsprechend.

