

Smeltlijm K2/486 C

Een kantensmeltlijm met een hoge warmte bestendigheid

EIGENSCHAPPEN

RAKOLL® Smeltlijm K2/486 C is een kunstharlijm op EVA-basis, met een hoge warmtebestendigheid en korte open tijd. De lijm geeft bij optimale verwerking een dunne lijmvoeg.

TOEPASSING

RAKOLL® Smeltlijm K2/486 C is geschikt voor de meeste toegepaste kantenmaterialen. Met de smeltlijm kunnen lijmverbindingen worden gemaakt met een hoge temperatuurbestendigheid en een geringe lijmvoeg.

VERWERKINGSVOORSCHRIFTEN

De machine volgens de richtlijnen van de fabrikant instellen. RAKOLL® smeltlijm K2/486 C laat zich op de gebruikelijke manier verwerken.

Onder de navolgende omstandigheden worden goede resultaten bereikt :

Omgevings- en materiaalt temperatuur	18-20°C
Vochtgehalte van het materiaal	8-10%
Doorvoersnelheid	min. 20 m/min.

Verwerkingstemperatuur :	
Gemeten op de aanbrengwals	200-210°C
In de smeltlijmbak	185-190°C

WARMTEBESTENDIGHEID

De warmtebestendigheid van RAKOLL® Smeltlijm K2/486 C voldoet aan de eisen die aan meubelen in huis kunnen worden gesteld. Zoals koude, gematigde, droog-warme en vochtig-warme huiskamerklimaten.

De gemiddelde warmtebestendigheid volgens de RAKOLL® -testmethode (met stijgende temperatuur) met 3 melamine-, 1 PVC-, 1 fineer- en 2 geëxtrudeerde (ABS en PVC) kanten: **ca. 101°C**.

REINIGEN

De bakken moeten regelmatig schoongemaakt worden om te voorkomen dat zich aan de wand en bodem korsten verbrande lijm vormen, die de warmtegeleiding nadelig beïnvloeden.

CHEMISCH-TECHNISCHE GEGEVENS

Basis	: ethyleen-vinylacetaat-copolymeer
Viscositeit	: ca. 87.000 mPas, Brookfield RVT, spindel SC 4-29 bij 204°C
verweking	: ca. 107°C Ring + kogel gemeten volgens ASTM E 28

KANTENMATERIAAL

Kantenmateriaal kan zeer verschillend hechteigenschappen hebben, ook als het om dezelfde materiaalgroep gaat. Daarom moeten bij onbekende fabrikaten in elk geval lijmproeven worden genomen om de hechting te testen. De adviezen van de leverancier van het kantenmateriaal dienen te worden aangehouden.

OPSLAG

RAKOLL® SmeltlijmK2/486 C koel en droog opslaan.

WAARSCHUWING

Smeltlijmen geven, ook wanneer de voorgeschreven verwerkingstemperatuur wordt aangehouden, dampen af, deze kunnen de ademhalingsorganen prikkelen/ irriteren. Daarom dienen passende maatregelen te worden genomen, zoals bijvoorbeeld geschikte afzuiging.

LEVERBAAR

Kleuren: natuur, wit, bruin en zwart
25 kg zakken

VEILIGHEID

Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad.

Technische Stand: Juli 1998

Alle voorgaande oudere uitgaven "Technische Product Informatie" van dit product zijn hiermee ongeldig verklaard.