

# SUPERMELT STANDARD

Tavné lepidlo na hrany

## Vlastnosti

RAKOLL®-Supermelt Standard je lepidlo z umělé pryskyřice na bázi EVA. Má dobré zpracovatelské vlastnosti, dobře se taví a roztéká.

## Použití

RAKOLL®-Supermelt Standard je vhodný pro většinu typů materiálů hran, které byly testovány a schváleny pro výrobu při použití technologie tavných lepidel.

I přes to doporučujeme zákazníkům vyzkoušet RAKOLL-Supermelt Standard na vlastním zařízení a na konkrétní finální aplikaci.

## Pokyny pro zpracování

Oleповací zařízení musí být nastaveno dle návodu výrobce.

Dobrých výsledků je dosaženo za následujících předpokladů :

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Teplota místnosti a materiálu | 18 ... 20 °C   |
| Vlhkost dřeva                 | 8 ... 10 %     |
| Teplota zpracování na válcích | 180 ... 200 °C |
| Rychlost posuvu               | min. 10 m/min  |

## Tepelná odolnost

Tepelná odolnost lepidla RAKOLL®-Supermelt Standard vyhovuje středním požadavkům, které mohou být u nábytku v oblasti bydlení a pro chladné oblasti.

Tepelná odolnost při testu za stoupající teploty dle metody „, RAKOLL „, : cca. 80 °C

## Čištění

Tavící nádoby by měly být čištěny v pravidelných časových intervalech.

## Hrany

Hrany mohou vykazovat velmi rozdílné vlastnosti při oleповání, i když se jedná o materiál téže skupiny. Z tohoto důvodu je potřebné v každém případě provést zkoušky na vhodnost lepidla.

Řídit se doporučením výrobců hran.

## Chemicko-technické údaje

Base: Ethylen-Vinylacetat-kopolymer (EVA)

Vzhled: granule

Viskozita: cca. 85.000 mPa.s  
( Brookfield RVT, kužel SC 4-29 , při 204 °C )

Bod měknutí: ca. 87°C  
( Ring + Kugel dle ASTM E 28 )

## Označení

RAKOLL- Supermelt Standard nepodléhá povinnosti označování dle platných předpisů pro nebezpečné látky.

## Upozornění

I při dodržování předepsaných teplot zpracování unikají z lepidla páry, které mohou dráždit dýchací cesty. Proto by mělo být zajištěno odstranění par např. vhodným odsáváním

## Skladování

RAKOLL- Supermelt Standard skladovat v chladu a suchu. Zpracovatelnost 12 měsíců.

## Balení / barva

25 kg papírový pytel / přírodní

**Technický stav : únor 2010**

Od tohoto data jsou odlišné údaje uvedené v dříve vydaných technických listech neplatné.



**H.B. Fuller**