

TERMOKOL 2000

tavné lepidlo na lepenie hrán

TERMOKOL 2000 je termoplastické syntetické tavné lepidlo v granuliaci. Zohrievaním na pracovnú teplotu sa lepidlo stáva tekutým a môžeme ho nanášať.

OBLASŤ POUŽITIA:

Lepidlo sa používa na strojové olepovanie hrán dýhou a lepenie melamínových, polyesterových, ABS a PVC hranových pásov na nábytkové diely.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Chemický základ	EVA kopolymér
Viskozita (ASTM D-3236) pri 200°C	88 000 - 130 000 mPas
Bod mäknutia (ASTM E-28)	102 - 112°C
Označenie:	nepodlieha označeniu o nebezpečných látkach

SPÔSOB POUŽITIA:

Pred lepením musíme počkať, kým sa lepidlo zohreje na pracovnú teplotu. Nižšie pracovné teploty spôsobujú zlé zlepenie, vyššie teploty, pokiaľ trvajú dlhšiu dobu, poškodia lepidlo. Vzhľadom nato, že termostaty môžu ukazovať nepravdivé teploty, doporučujeme kontrolovať teplotu lepidla na nanášacom valci. Pri dlhších prestávkach alebo pauzách medzi jednotlivými lepeniami odporúčame udržiavať lepidlo na nižšej pracovnej teplote 160°C. Lepený materiál musí byť suchý, bez prachu a s teplotou vyrovnanou na okolitú teplotu pracovného priestoru (min. 18°C).

Na dosiahnutie dobrých výsledkov lepenia dbajte najmä na teplotu prostredia v ktorom sa lepí, teplotu všetkých materiálov a dodržanie odporúčaní výrobcu stroja

Najvodnejšie podmienky na lepenie:

teplota miestnosti a okolitého prostredia	18-25°C
relatívna vlhkosť vzduchu	50-60%
vlhkosť dreva	8-10%
pracovná teplota	200-210°C
množstvo nánosu lepidla	180-250g/m ²
rýchlosť posuvu stroja	> 12 m/min

ČISTENIE:

Tavnú vaničku čistíte v pravidelných intervaloch. Nadmerné nahromadenie nataveného materiálu znižuje účinnosť vyhrievania a znižuje prenos tepla. Zaschnuté zbytky lepidla odporúčame odstrániť pomocou zmiešaného methylenchloridu a toluénu v pomere 1:1.

BALENIE A SKLADOVANIE:

Lepidlo dodávame vo farbách: 05 biela, 15 béžová, 25 žltá, 35 tmavohnedá a 45 čierna
Dodávame ho vo vreciach po 25 kg. Produkt skladovať zabalený v originálnom obale na chladnom a suchom mieste pri teplotách pod +25°C, mimo dosahu zdrojov tepla. Správne uskladnené lepidlo má dobu použiteľnosti minimálne 3 roky.



Návod k použitiu lepidla je vyhotovený na základe našich skúšok a skúseností. Vzhľadom k tomu, že nemáme žiadny priamy vplyv na Váš spôsob práce, nemôžeme prevziať zodpovednosť za výsledky lepenia. Pred použitím doporučujeme vyskúšať. Naša obchodno-technická služba je Vám k dispozícii a ponúka vám technickú pomoc pri používaní lepidla.