

# TERMOKOL 2025

## lepilo za robno lepljenje

<b>OPIS</b>	TERMOKOL 2025 je talilno lepilo za robno lepljenje, brez polnil.													
<b>PODROČJA UPORABE</b>	Lepilo se uporablja za robno lepljenje furnirja, melaminskih, ABS, PP in PVC robnih trakov na avtomatskih robnih furnirkah za robno lepljenje ravnih in soft robov na strojih z manjšim pomikom obdelovancev ter na obdelovalnih centrih za robno lepljenje krivin. Nižja viskoznost omogoča, da dosežemo optimalni nanos, čiste (ne vleče niti), trdne, elastične in temperaturno odporne spoje.													
<b>LASTNOSTI</b>	kemijska osnova viskoznost (ASTM D-3236) pri 200°C zmehčišče (ASTM E-28) izgled - barva	EVA kopolimer 48 000 – 58 000 mPa s 108 - 113°C oznaka / 05....bela /15..... naravna,svetlorumena,prosojna												
<b>RAZVRSTITEV MED NEVARNE SNOVI</b>	ni potrebno, ni razvrščeno kot nevarna snov													
<b>NAČIN UPORABE</b>	<p>Pred začetkom lepljenja mora temperatura lepila doseči delovno temperaturo. Prenizka temperatura vpliva na sposobnost lepila za nanašanje (lepilo postane bolj viskozno) ter skrajšuje odprti čas lepila, pri daljšem pregrevanju pa lepilo razpada in izgublja lepilne lastnosti. Zato priporočamo, da se pri daljših prekinitvah (zastojih) zniža temperaturo na ca. 150°C.</p> <p>Redno je potrebno kontrolirati tudi delovanje termostатов (preverjati pravilnost merjenja temperature).</p> <p>Lepljene površine morajo biti ustrezno pripravljene: suhe, čiste, brez prahu, klimatizirane na sobno temperaturo (<b>min. 18°C</b>). Izogibati se prepaha.</p> <p>Za doseganje kvalitetnih spojev moramo paziti na temperaturo okolja in lepljencev ter navodila proizvajalca stroja. Način, pogoji dela, nastavitve stroja, vrsta lepljenih materialov... bistveno vplivajo na rezultate lepljenja.</p> <p><b>Optimalni pogoji dela:</b></p> <table><tr><td>temperatura lepljencev in okolice</td><td>18 - 25°C</td></tr><tr><td>relativna zračna vlaga</td><td>50 - 60%</td></tr><tr><td>vlačnost lesa</td><td>8 - 10%</td></tr><tr><td>nanos lepila</td><td>200 - 250 g/m<sup>2</sup></td></tr><tr><td>delovna temperatura</td><td>180 - 200°C</td></tr><tr><td>hitrost pomika obdelovancev</td><td>min. 5 m/min</td></tr></table> <p>Pri manjšem pomiku stroja, prenizki ali previsoki delovni temperaturi ter prenizki temperaturi prostora in lepljencev, ne dosežemo kvalitetnega spoja.</p>		temperatura lepljencev in okolice	18 - 25°C	relativna zračna vlaga	50 - 60%	vlačnost lesa	8 - 10%	nanos lepila	200 - 250 g/m <sup>2</sup>	delovna temperatura	180 - 200°C	hitrost pomika obdelovancev	min. 5 m/min
temperatura lepljencev in okolice	18 - 25°C													
relativna zračna vlaga	50 - 60%													
vlačnost lesa	8 - 10%													
nanos lepila	200 - 250 g/m <sup>2</sup>													
delovna temperatura	180 - 200°C													
hitrost pomika obdelovancev	min. 5 m/min													
<b>ČIŠČENJE</b>	Talilno posodo je potrebno redno pregledovati in s sten očistiti zažgano plast lepila, ker le ta omejuje prenos toplote in s tem vpliva na hitrost taljenja lepila. Ostanke ohlajenega lepila odstranimo z uporabo čistila MITOSOL S50.													
<b>EMBALAŽA</b>	plastične vreče	25 kg neto												

**SKLADIŠČENJE**

Skladiščiti v dobro zaprti originalni embalaži v suhih in hladnih prostorih pri temperaturah do +25°C, stran od virov toplote. Pravilno skladiščeno lepilo je obstojno najmanj 3 leta.

Zgoraj posredovane informacije in priporočila o namenu in načinu uporabe naših izdelkov so osnovana na našem znanju, laboratorijskih testiranjih ter praktičnih izkušnjah, pridobljenih do sedaj. Zagotavljamo vam konstanto kvaliteto naših proizvodov ter parametre v skladu s tehnično specifikacijo. Naša tehnično svetovalna služba vam je na razpolago. To pa ne odvezuje kupca, da sam preizkusi primernost naših proizvodov za njegov primer uporabe (postopki, materiali). Tak preizkus ponovite tudi ob zamenjavi materiala ali dobavitelja. Ker se naši proizvodi uporabljajo z različnimi materiali ter v menjajočih se pogojih dela, na katere nimamo vpliva, ne moremo sprejeti nobene obveznosti glede zgornjih navedb ali katerihkoli besednih priporočil.