



TEHNIČNI LIST

MEKOL SPECIAL

disperzijsko lepilo za lepljenje lesa in papirja

OPIS

MEKOL SPECIAL je disperzijsko PVAc lepilo brez topil za lepljenje lesa, papirja, kartona, tekstila in drugih poroznih materialov.

PODROČJA UPORABE

Lepilo se uporablja za:

- širinska in debelinska lepljenja lesa visoke gostote
- montažna lepljenja lesa visoke gostote
- lepljenje papirja, kartona in tekstila

LASTNOSTI

kemijska osnova

barva

hitrost vezanja

viskoznost pri 23°C

(Brookfield RVT, vr. 4 / 20 obr.min⁻¹)

pH vrednost (ISO 976)

kredna točka

označevanje

vodna disperzija polivinilacetatnega polimera

bela, suh film je prosojen

srednje hitra

4 000 - 7 000 mPa s

ca. 4,5

ca. 5°C

ni potrebno, lepilo ni razvrščeno

kot nevarna snov

NAČIN UPORABE

Lepilo nanašamo v količini od 150 do 200 g/m² ročno skozi nastavek za nanašanje na gladko in suho površino, očiščeno prahu, maščob in druge umazanije.

Čas stiskanja je odvisen od pogojev lepljenja (temperatura okolja, lepila in lepljencev, vlažnosti materiala) ter se giblje od 4 do 40 minut, pritisk pa se giblje v območju od 0,2 do 0,7 N/mm².

Optimalni pogoji dela so:

Temperatura v prostoru, lepila in lepljencev: 18 - 20°C

Relativna zračna vlaga v prostoru: 60 - 70%

Vlažnost lepljencev: 8 - 12%

Odstopanje pogojev dela od priporočenih (optimalnih), npr. les z višjo vlago, večji nanosi lepila, nižje temperature lepljenja, vplivajo na podaljšanje potrebnega časa stiskanja.

Ne lepiti pri temperaturah nižjih od +15°C. Lepljence lahko obdelujemo po 24 urah.

EMBALAŽA

Lepilo dobavljamo v plastenkah po 500g.

SKLADIŠČENJE

Skladiščiti v originalno zaprti embalaži pri temperaturah od +5°C do +25°C. NE SME ZMRZNITI!!

Pravilno skladiščeno lepilo je obstojno najmanj 18 mesecev.

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 konstantno kvaliteto naših proizvodov ter parametre v skladu s tehnično specifikacijo. Naša tehnična 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.