



TEHNIČNI LIST

PARKETOLIT E65

enokomponentno MS lepilo za parket

OPIS

Parketolit E65 je enokomponentno MS tiksotropno reakcijsko lepilo nevtralnega vonja, brez lahko hlapnih topil, za lepljenje vseh vrst parketa na vse vrste podlag. Lepilo strjuje na osnovi kemijske reakcije z vodo. Spoj je trajno elastičen. Ustreza standardu EN 14293:2006 in standardu ISO 17178:2013 za elastična lepila za lepljenje parketa.

Prednosti lepila:

- enokomponentno lepilo že pripravljeno za uporabo, maksimalni izkoristek lepila,
- odličen oprijem vseh vrst parketa na vse vrste podlag tudi brez uporabe predpremazov,
- lahkotno nanašanje,
- dolg odprti čas,
- nevtralni vonj, nizka stopnja emisije, brez oznak za nevarnost,
- enostavno čiščenje ostankov lepila,
- 20% manjša poraba primerjalno z dvokomponentnimi lepili,
- trajna elastičnost lepila omogoča naravno prilagajanje lesenega poda na pogoje v prostoru in izboljšuje zvočno izolacijo poda.

PODROČJA UPORABE

Lepilo se uporablja za lepljenje vseh vrst parketa (klasični, lamelni, ladijski pod, gotovi, intarzije ...) na vse vrste podlag, tako na porozne cementne, lesene in anhidridne podlage, kot tudi na neporozne podlage npr. na keramične ploščice, marmor ipd. Primerno je tudi za polaganje na talno ogrevane podlage.

Uporablja se lahko tudi za lepljenje lesenih stopnic, keramičnih ploščic in gume. Lepilo je primerno za notranjo uporabo.

LASTNOSTI

Kemijska osnova: MS (modificirani silan) polimer

Barva: svetlo rjava

Viskoznost mešanice: pastozno, tiksotropno lepilo

Specifična gostota: cca 1,6 g/cm³

* Odprti čas pri 20 °C in 50-65% RZV: cca 60 minut

* Višje temperature in višja relativna zračna vlaga (RZV) pospešijo strjevanje lepila tako, da se odprti čas lepila skrajša, nižje temperature in nižja RZV pa upočasnijo strjevanje in podaljšajo odprti čas lepila.

Količina nanosa lepila na suhe podlage:

- Zobata lopatica B3 700 – 800 g/m²
- Zobata lopatica 23/48 800 – 1200 g/m²

NAČIN UPORABE

Podlaga mora biti suha, ravna, trdna in pred polaganjem dobro očiščena prahu, loščil in madežev. Na krhke površine predhodno nanesemo poliuretanski predpremaz Parketolit PR50.

Lepilo z zobato lopatico enakomerno nanesemo na podlago. Površina nanosenega lepila naj ne bo večja od možnosti polaganja parketa v odprtem času lepila. Parket polagamo s pritiskom ali pa z rahlimi udarci, tako da lepilo ne uhaja iz rež. Morebitne ostanke lepila še sveže očistimo z razredčilom Mitosol S50.

Nadaljnja obdelava parketa (brušenje in lakiranje) je možna po 24 do 48 urah, kar zavisi od pogojev in količine nanosa lepila. Končno trdnost doseže spoj po nekaj dneh.

Optimalni pogoji dela

Temperatura v prostoru: 20-25 °C (še dopustno 15 – 25 °C)

Relativna zračna vlaga v prostoru: 50-65% (še dopustno 40 – 65%)

Vlažnost cementne podlage: max. 3% po gravimetrični metodi

max. 2% po karbidni (CM) metodi

Vlažnost talno ogrevane cementne podlage: max. 1,7% po karbidni (CM) metodi

Vlažnost lesene podlage in parketa: 8 - 12% (klimatizirano na pogoje v prostoru)

Čiščenje

Čiščenje je najbolj učinkovito dokler je lepilo še sveže, oz. neutrjeno:

1. Neutrjeno lepilo mehansko obrišemo s krpo ali papirjem in po potrebi uporabimo razredčilo Mitosol S50.
2. Utrjeno lepilo pustimo več ur namakati v razredčilu Mitosol S50. Lepilo nabrekne in ga lahko mehansko odstranimo.

Za zaščito rok svetujemo uporabo gumenih, gumiranih ali polietilenskih rokavic.

EMBALAŽA

Parketolit E65 – 2 x 7kg aluminijasta vrečka v plastičnem vedru

SKLADIŠČENJE

Skladiščiti v originalno zaprti embalaži pri temperaturi +5 do +25 °C. Varovati pred vlago in vodo.

Lepilo prenese transport pri temperaturah od – 20 °C do + 30 °C.

Originalno zaprto in pravilno skladiščeno lepilo ima rok uporabe 12 mesecev.

Ob delni uporabi vsebine, lepilo čimprej zračno tesno zapreti in porabiti v najkrajšem možnem roku.

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.