

PARKETOLIT E61

enokomponentno STP lepilo za parket

OPIS

Parketolit E61 je enokomponentno STP tiksotropno reakcijsko lepilo nevtralnega vonja, brez topil ustrezno zahtevam po EMICODE EC1 PLUS – zelo nizke emisije, za lepljenje vseh vrst parketa na vse vrste podlag. Lepilo strjuje na osnovi kemijske reakcije z vodo. Spoj je trajno elastičen, vodoodporen in obstojen v temperaturnem območju od - 40°C do + 80°C. Ustreza standardu EN 14293:2006 za mehka lepila in standardu ISO 17178:2013 za trdo-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,
- polaganje tudi na vlažne podlage do 4CM% brez predhodnega premazovanja,
- 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 parketa:

- Večslojni parketni elementi po EN 13489:2003
- Masivne parketne deščice s peresom in/ali utorom po EN 13226:2009
- Mozaični parketni elementi po EN 13488:2003
- Masivni tanki parket po EN 13227:2003
- Masivne in sestavljene masivne deske do 210 mm širine po EN 13629:2012 in EN 13990:2004
- Parket iz masivnega lesa- Pokončne lamele, prečne lamele in modularne kocke po EN 14761:2006 + A1:2008

na vse vrste podlag, tako na porozne cementne, lesene in anhidridne podlage, kot tudi na neporozne podlage npr. na keramične ploščice, marmor ipd. Lepilo je primerno tudi za polaganje parketa na cementne podlage s povišano vsebnostjo vlage, brez predhodnega premazovanja podlage. Primerno je tudi za polaganje na talno ogrevane podlage. Uporablja se lahko tudi za lepljenje, lesenih stopnic in keramičnih ploščic.

LASTNOSTI

Kemijska osnova:	STP (silane terminated polyurethane) polimer
Barva	svetlo rjava
Emisije:	EMICODE EC1 PLUS – zelo nizke emisije (po zahtevah opisanih na www.emicode.com)
Skladnost s standardi:	EN 14289:2006 – mehka lepila ISO 17178:2013 – trdo - elastična lepila
Viskoznost mešanice	pastozno, tiksotropno lepilo
* Odprti čas po int. metodi 1/14:	cca 60 minut (pri 23°C in 50-65% RZV)
* 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 600 – 700 g/m²
- Zobata lopatica B11 (23/48) 700 – 1200 g/m²

Količina nanosa lepila na vlažne podlage:

- Zobata lopatica B11 (23/48) do 2500 g/m²

RAZVRSTITEV MED NEVARNE SNOVI Proizvod se ne uvršča med nevarne snovi

NAČIN UPORABE Podlaga mora biti suha, ravna, trdna in pred polaganjem dobro očiščena prahu, loščil in madežev. Na krhke površine predhodno nanesemo disperzijski predpremaz Parketolit PR15. Lepilo z zobato lopatico enakomerno nanesemo na podlago. Površina nanosenega lepila naj ne bo večja od možnosti polaganja parketa v odprtem času lepila. Na podlage s povišano vsebnostjo vlage od 2 do 4CM%, nanesemo predpremaz Parketolit PR51 ali Parketolit PR50 ali nanesemo lepilo v količini, ki popolnoma prekrije površino. Upoštevati navodila za uporabo predpremazov. Odsvetujemo uporabo drugih nepreizkušanih premazov. Parket polagamo s pritiskom ali pa z rahlimi udarci, tako da lepilo ne uhaja iz rež. Morebitne ostanke lepila še sveže očistimo z alkoholom. 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. 5% po gravimetrični metodi max. 4% 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 takoj obrišemo s papirjem, z alkoholom ali po potrebi uporabimo razredčilo MitoSol S50.
2. Utrjeno lepilo je mogoče odstraniti mehansko ali z razredčilom MitoSol S50.

EMBALAŽA Parketolit E61 – 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. 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.

CERTIFIKATI

- GEV EMICODE EC1 PLUS – zelo nizke emisije
- Test po zahtevah standardov EN 14293:2006 in ISO 17178:2013 za trdo – elastično lepila

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.