

SPECIJALNO MSP-LJEPILO EL 650



- > provodljivo specijalno ljepilo
- > jednokomponentno
- > za teška opterećenja
- > visoke dimenzijske stabilnosti
- > pogodno za posebna lijepljenje

Opis proizvoda

Elektro-provodljivo, jednokomponentno, tvrdo-elastično specijalno ljepilo na osnovi MSP tehnologije, bez otapala. Vodootporno i postojano na vremenske uvjete.

Za unutarnju i vanjsku primjenu, za polaganje visoko opterećenih provodljivih gumenih obloga, u roli i pločama s glatkom poledinom ili čepastom odnosno strukturiranom poledinom do 5 mm, kao i za provodljive obloge od linoleuma i PVC-a. Pogodno za sustave podnog grijanja i opterećenja od kotačića namještaja. Ljepilo se odlikuje jednostavnom obradom i velikom završnom čvrstoćom. EL 650 je specijalno ljepilo za rješavanje problema sa svim provodnim posebnim materijalima za lijepljenje.

Oblik isporuke:

Ambalaža	Vanjska ambalaža	Paleta
10 KG / KE		33

Skladištenje:

Skladištiti u hladnom i suhom prostoru bez mraza, na drvenim paletama u neotvorenoj originalnoj ambalaži: cca. 12 mjeseci.

Obrada

Preporučeni alat:

Nazubljena lopatica A1, A2, B1, B2, B3, specijalno ozubljenje

Ugradnja:

Prije polaganja provodnih, elastičnih podnih obloga, na pripremljenu podlogu mora se instalirati sustav pražnjenja, koji mora električar kasnije uzemljiti prema propisima. U slučaju obloge u pločama, to se obavlja u obliku mrežaste provodne mreže izrađene od bakrene trake KB 20.

Pri polaganju obloge u roli dovoljna je jedna bakrena traka u sredini svake role u uzdužnom smjeru. Oba načina instalacije zahtijevaju prsten od bakrene trake na udaljenosti od 25 cm od zida, na koji se za izjednačavanje potencijala mora pričvrstiti jedno mjesto spajanja na 30 m².

Polaganje parketa i podnih obloga

Nanijeti ljepilo ravnomjerno na pripremljenu podlogu odgovarajućom nazubljenom lopaticom. Oblogu položiti u mokri ljepljivi sloj i rukom je utrljati po cijeloj površini. Izvaljati valjkom od 60 kg najranije nakon 90 minuta, ali unutar 150 minuta. Provjeriti količinu nanesenog ljepila tako da se stražnja strana podne obloge potpuno navlaži.

Vrsta obloge, ozubljenja i potrošnje:

PVC s glatkom ili lagani strukturiranom poledinom i gumene obloge s brušenom poledinom: ozubljenje A1, A2, B1, B2

Potrošnja: 250-550 g/m²

Gumene obloge s čepastom poledinom: ozubljenje B3

Potrošnja: 750 - 1200 g/m²

Tehnički podaci

Vrijeme odzračivanja	max. 40 min
Gustoća	1,0
Vrijeme polaganja	max. 40 min
Krajnja čvrstoća	3-5 dana
Boja	crna
Potrošnja	200 - 600 g/m ²
Otpor kontakta	$\leq 3 \times 10^5 \Omega$

Potvrde o ispitivanju

Ispitano prema (norma, klasifikacija...)

sukladno DIN EN 13415, EC1

Podloga

Prikladne podloge:

Pogodno za upijajuće, izravnane podloge kao i na glatkim ne upijajućim podlogama kao EL 605, Epoxy i PU podovi i metal.

Podloga mora biti suha, bez mraza, čvrsta, nosiva, stabilnih dimenzija i bez prašine, prljavštine, ulja, masti, sredstva za odvajanje i nevezanih dijelova i u skladu s važećim nacionalnim i europskim tehničkim propisima, standardima i "opće prihvaćenim pravilima struke".

Priprema podloge:

U skladu s odgovarajućim normama, ako je potrebno podloga mora biti prethodno obrađena temeljnim premazima i masama za izravnavanje. Preporuča se provesti pripremu podloge s Murexin proizvodima. Obloga koji se postavlja i ljepilo moraju se prilagoditi površinskoj temperaturi podloge (Idealno: + 16 ° C do + 22 ° C). Guste, glatke površine treba očistiti i dobro izbrusiti. Podloge na kojima se može očekivati podna vlaga ili kondenzacija tla, moraju biti pouzdano osigurane zaštitom od vlage.

65021, SPECIJALNO MSP-LJEPILO EL 650, vrijedi od: 22.02.2021, Stranica 2

Sigurnosne napomene

Ovaj list s uputama zasnovan je na opsežnim iskustvima i namjera mu je da prema najboljem znanju pruža savjete, bez pravne obveze je, ne uspostavlja ni ugovorni pravni odnos ni dodatnu obvezu iz kupoprodajnog ugovora. Za kakvoću naših materijala jamčimo u okviru naših Općih uvjeta poslovanja. Primjena naših proizvoda dozvoljena je isključivo stručnjacima i/ili verziranim, stručnim ili osobama odgovarajućeg zanatskog umijeća. Korisnik u slučaju nejasnoća ipak treba postaviti dodatno pitanje i treba obaviti stručnu obradu. Načelno preporučujemo da se unaprijed postavi probna površina ili da se izvrši testiranje malim pokusom. Naravno, ne mogu u potpunosti biti sadržani svi mogući, trenutačni i budući slučajevi primjene i specifičnosti. Nisu navedeni podaci kod kojih se može pretpostaviti da su poznati stručnjacima. Poštivati aktualne, tehničke, lokalne i europske norme, smjernice i listove s uputama koji se odnose na materijale, podlogu i sljedeću montažu! Prijaviti svaku dvojbu. Izdavanjem nove verzije ova gubi svoju valjanost. Trenutačno najaktualniji list s uputama, sigurnosni list i Opći uvjeti poslovanja mogu se pronaći na internetskoj stranici www.murexin.com.