

Ceresit



K 112

Specijalno elektroprovodno ljepilo

Za elektroprovodne PVC i gumene obloge

KARAKTERISTIKE

- Ljepilo svijetle boje, provodno
- Izuzetno visoke vezivne moći
- Spremno za korištenje

PODRUČJE PRIMJENE

Specijalno elektroprovodno ljepilo, izuzetno male emisije, namijenjeno za:

- provodne PVC obloge i pločice
- provodne gumebe obloge (do 3,5mm debljine) i pločice (do 2,5mm debljine).

Preporučuje se za: operativne sale, kompjuterske sale, laboratorije sa rizičnim (eksplozivnim) proizvodima, te skladišne prostore. Ceresit K 112 ispunjava najstrože uvjete kompatibilnosti sa okolišem i kvalitetom zraka u unutrašnjim prostorijama.

PRIPREMA PODLOGE

Podloge moraju biti u skladu sa standardom ATV DIN 18 365, BS CP 8203 & 8204, ili važećim lokalnim standardom. Podloge moraju biti bez strukturalnih oštećenja, čvrste, suhe, očišćene od svih supstanci koje mogu onemogućiti lijepljenje. Kako bi se poravnale sve neravnine podloge, preporučuje se korištenje adekvatnog Ceresit osnovnog premaza, a zatim i preporučene Ceresit nivelir mase. Na svakih 30m² učvrstite bakarnom trakom dužine cca 1m. Kada koristite kontaktno ljepilo, uvijek ostavite kraj da visi. U slučaju gumenih podova, učvrstite bakarnu traku po dužini svakog reda. Poprečno povežite bakarne trake na kraju svakog reda.

NAČIN PRIMJENE

Ljepilo nanosite jednakomjerno na površinu nazubljenom špahtlom S1 oznake.

Vlažno lijepljenje:

Nakon kraćeg otvorenog vremena (cca 10 - 20 minuta) položite obloge na još uvijek vlažnu podlogu, pazeći da se ne stvore vazdušni džepovi. Obloge moraju prianjati ravno na podloge kako ne bi došlo do gužvanja na šavovima.

Lijepljenje PVC obloga:

Na nepropusnim podlogama, ljepilo se treba sušiti dok ne poprimi jednaku, prozirno-žućkastu boju (cca 30 - 60 minuta). Testirajte prstom, kako bi se uvjerili da je suho.

Kontaktno lijepljenje:

Gumene obloge na neupijajuće podloge mogu se postaviti jedino metodom kontaktnog lijepljenja.

Nanesite ljepilo na podnu oblogu zaglađenom gletaricom. Dodatno, na podlogu nanosite ljepilo nazubljenom gletaricom (veličine S1). Obje površine trebaju biti suhe na dodir (objašnjenju u metodu iznad), nakon čega treba nanijeti podnu oblogu, sa pažnjom da zrak ne ostane ispod površine - snažno istrljajte ili izrolajte podlogu.

Sačekajte minimalno 24h, prije nego zavarite spojeve.

VAŽNE INFORMACIJE

- Kako bi nakon lijepljenja u prostorijama bio zrak najbolje kvalitete, neophodan je rad u skladu sa standardima, kao i u potpunosti suha podloga, korištenje osnovnog premaza i nivelir masa
- Postavljajte podove samo kada je temperatura poda iznad 15°C, a temperatura zraka iznad 18°C i relativna vlažnost zraka ispod 75%
- Sklonite pokoricu sa ljepila ukoliko se stvorila, nemojte je umiješati
- Svježe mrlje od ljepila uklonite vlažnom krpom
- Očistite alat vodom i sapunom, odmah nakon korištenja
- Čvrsto zatvorite kante nakon korištenja, ostatak iskoristite što prije

- Otvoreno i vrijeme obrade može varirati, ovisno o temperaturi, relativnoj vlažnosti zraka, te moći upijanja same podloge. Biće kraće kada su više temperature i niža vlažnost, ali i duže na niskim temperaturama, visokoj vlažnosti i neupijajućim podlogama
- Uzemljavanje podnih sistema mora napraviti kvalificirani električar

ZAŠTITA NA RADU

Ceresit K 112 je ljepilo koje ne sadrži rastvarač i adekvatna je zamjena za proizvode na bazi rastvarača. Za njegovu upotrebu nisu potrebne dodatne mjere sigurnosti. Srednjeročne ili dugoročne posljedice emitovanja VOC hemikalija u zrak su zanemarive.

Ipak, osigurajte dobru ventilaciju tokom i nakon primjene/sušenja. Nemojte jesti, piti ili pušiti tokom rada sa ovim proizvodom. U slučaju kontakta sa očima ili kožom, isperite odmah sa puno vode. Proizvod sadrži: Benzisotiazolinon. Držite van dohvata djece.

Za profesionalne korisnike: sigurnosni list potražite na www.ceresit.ba

GISCODE D 1	bez rastvarača u skladu sa TRGS 610
EMICODE EC 1	izuzetno mala emisija, u skladu sa GEV

ODLAGANJE

Nemojte dozvoliti da proizvod dospije u kanalizaciju ili bilo koji odvod vode, kao ni direktno u zemlju. Reciklirajte isključivo potpuno prazne kante. Stvrdnute ostatke tretirajte kao industrijski otpad. Nestvrdnute ostatke odložite kao opasan otpad. Evropski kod za odlaganje (EWC): 08 04 09

TEHNIČKI PODACI

Boja:	siva
Viskozitet:	pasta
Pakovanje:	plastična kanta od 12kg
Komada na paleti:	33 kante
Otvoreno vrijeme za vlažno lijepljenje	oko 15 minuta
osjetljivo na pritisak/ kontaktno lijepljenje	oko 45 minuta
Vrijeme obrade za vlažno lijepljenje	oko 40 minuta za PVC
osjetljivo na pritisak/ kontaktno lijepljenje	oko 120 minuta za PVC
Nosivost:	poslije cca 24 sata
Otpornost na točkice namještaja	otporan u skladu sa: DIN EN 12529
Električna otpornost:	< 3 x 10 ⁵ Ohm u skladu sa DIN EN 13415
Otpornost na temperaturu nakon sušenja	do 50 °C, može se koristiti i kod podnog grijanja
za transport	+5 °C do +50 °C, zaštiti od mraza
za skladištenje	+10 °C do +30 °C
Rok trajanja:	12 mjeseci, na hladnom i suhom mjestu

Gore navedeni podaci su rezultati pod standardnim klimatskim uslovima (23°C/50% relativna vlažnost zraka). Pod drugim klimatskim uslovima, rezultati mogu biti drugačiji.

POTROŠNJA

Špaltla veličine S1 cca 330g/m² pokrivanje/kanti 37m²

Navedene informacije su opće i nisu namijenjene za bilo koju konkretnu podlogu, projekat ili sistem. Zasnovane su na našem dosadašnjem iskustvu i rezultatima stalnih i pažljivih ispitivanja. Različiti uslovi i metode upotrebe utječu na praktičnu primjenu ovog proizvoda. Optimalan učinak zavisi i od stručnog mišljenja korisnika i usklađenosti sa pravilnom stručnom praksom, relevantnim standardima i pravilnicima za ugradnju, što je van naše kontrole. Ovaj tehnički list mijenja sve prethodne varijante.



Henkel Adhezivi BH d.o.o.
Drakuljica bb, 89230 Bileća
Tel: +387 59 381 802
Fax: +387 59 381 801
E-mail: ljepilabh@henkel.com
www.ceresit.ba

Kvalitet za Profesionalce