K 112

Posebno prevodno lepilo

Za prevodne talne obloge iz gume in PVC

GEV-EMICODE EC1 very low emission

CERESIT
K112_TM_11_0816

LASTNOSTI

- **Svetle barve in prevodno**
- **Posebno velika moč lepljenja**
- **Pripravljeno za uporabo**

OBSEG UPORABE

Posebno prevodno disperzijsko lepilo z zelo malo izpusti za:

– prevodne plošče in ploščice talnih oblog PVC,
– prevodne gumijaste plošče (do debeline 3,5 mm) in plošče (do debeline 2,5 mm).

Priporočeno za npr. operacijske dvorane in računalniške prostore, laboratorije in morebitno eksplozivne proizvodne in skladiščne prostore. Ceresit K 112 izpolnjuje najstrožje zahteve za kakovost zraka v prostorih in okoljsko združljivost.

PRIPRAVA PODLAGE

Podlaga mora izpolnjevati zahteve standarda ATV DIN 18 365 »Polaganje talnih oblog«, BS CP 8203 in 8204 oziroma primerljivih nacionalnih standardov. Podlaga mora biti zlasti čista, brez strukturnih napak, trdna, suha in brez snovi, ki lahko poslabšajo oprijem. Neravne podlage za izravnavo najprej premažite z osnovnim premazom Ceresit in nato nanesite priporočeno izravnalno maso Ceresit.

Vsakih 30 m² pritrdite bakren trak dolžine približno 1 m. Uporabljajte prevodno lepilo in vedno pustite konec traku (»rep«) moleti ven iz lepila. Pri gumijastih talnih oblogah
bakreni trak namestite vzdolžno pod vsako vrsto gumijastih ploščic ali trakov po celotni dolžini. Na koncu vsake vrste bakrene trakove prečno povežite. Bakreni trakovi morajo moleti ven vsakih 30 m².
Samo v primerih, ko je potrebna mreža iz bakrenih trakov, to položite prej.

NANAŠANJE

Lepilo enakomerno nanesite na podlago z uporabo nazobčane lopatice za polaganje ploščic S1.

Mokro lepljenje:
Po nanosu lepila počakajte približno 10–20 minut, nato elemente talne obloge položite v še moker sloj lepila, pri tem pazite, da ne nastanejo zračni mehurčki, in nato oblogo temeljito z drsanjem pritisnite ob tla, da se spodnja stran dobro navlaži z lepilom. Material talne obloge ne sme biti napet in mora povsem ravno ležati na podlagi. V nasprotnem primeru ga z obtežitvijo izravnajte. Pazite, da se spoji ne zgubajo.

Na pritisk občutljivo lepljenje (samo pri talnih oblogah PVC):
Na nepropustnih podlagah počakajte, da se lepilo zračno suši, dokler ne postane enakomerno rumenkasto prosojne barve (približno 30–60 minut). Nato se s prstom prepričajte, da je lepilo suho na dotik.

Kontaktno lepljenje (npr. gumijastih talnih oblog na nevpojnih podlagah):
Gumijaste talne obloge je mogoče na nevpojne podlage pritrditi samo s kontaktnim lepljenjem. Lepilo nanesite na spodnjo stran talne obloge z gladilko. Lepilo nanesite tudi na podlago z nazobčano lopatico za polaganje ploščic (velikost S1). Počakajte, da se lepilo na obeh površinah na otip posuši (preverite s prstom, kot je opisano pri na pritisk občutljivem lepljenju). Nato položite talno oblogo, vendar preprečite nastanek zračnih mehurčkov.
Položeno talno oblogo vedno pritisnite ob tla z močnim drsanjem ali valjanjem. Pred varjenjem spojev počakajte vsaj 24 ur.

POMEMBNE INFORMACIJE

- Za najboljšo kakovost zraka po polaganju talnih oblog je nujno zagotoviti standardne delovne pogoje ter povsem suho podlago, osnovne premaze in izravnalne mase.
- Talne obloge polagajte samo, ko je temperatura tal nad 15 °C, temperatura zraka nad 18 °C in relativna vlažnost pod 75 %.
- Z lepila odstranite ves morebitni strjeni vrhnji sloj, ki lahko nastane (npr. zaradi nepravilnega skladiščenja). Strjenega sloja ne mešajte v lepilo.
- Sveže madeže lepila odstranite z navlaženo krpo.
- Orodje takoj po uporabi očistite z vodo in milom.
- Odprta vedra dobro zaprite in vsebino hitro do konca porabite.
- Čas čakanja pred polaganjem in čas obdelave sta odvisna od temperature, relativne vlažnosti in vpojnosti podlage. Pri višjih temperaturah in manjši vlažnosti sta krajša ter daljša pri nižjih temperaturah, večji vlažnosti in nevpojnih podlagah.
- Sistem talne obloge mora v vsakem primeru ozemljiti usposobljen električar.

VARNOST IZDELKA

Ceresit K 112 ne vsebuje topil in je ustrezno nadomestilo izdelkov, ki vsebujejo topila. Pri njegovi uporabi niso potrebni posebni varnostni postopki ali ukrepi. Tveganje za srednje- in dolgoročne izpuste večjih koncentracij hlapljivih organskih spojin (VOC) v okoljski zrak je zanemarljivo.
Kljub temu poskrbite za dobro prezračevanje med nanašanjem in sušenjem ter po tem. Med delom s tem izdelkom ne uživajte hrane ali pijač in ne kadite. Če izdelek pride v stik z očmi ali kožo, ga nemudoma sperite z veliko količino vode. Izdelek vsebuje: benzizotiazolinon.
Informacije za osebe z alergijami so na voljo na: +49 (0)211 7970. Hranite zunaj dosega otrok.
Za poklicne uporabnike.
Varnostni list je na voljo na www.ceresit.com
Sestavine: disperzija kopolimer akrilata, modificirana naravna smola, anorganska polnila, poli(1,2-propandiol), omakalno sredstvo, zgoščevalec, karbonska vlakna, sredstvo proti penjenju, konzervans (benzizotiazolinon).

GISCODE D 1 ne vsebuje topil v skladu s TRGS 610 EMICODE EC 1 zelo nizki izpusti v skladu z GEV

TEHNIČNE INFORMACIJE

Za dodatne podatke glejte naslednje informacijske liste:

1. Normativne smernice in predpise ustreznih nacionalnih organizacij in poklicnih združenj.
2. Navodila proizvajalcev talnih oblog za polaganje izdelka.
3. Podatkovni listi Tehnične komisije za gradbena lepila »Technische Kommission Bauklebstoffe« (www.klebstoffe.com, glejte v »Objavah«).
4. Splošno sprejeta pravila v dejavnosti polaganja lesenih talnih oblog in veljavni nacionalni standardi.

ODSTRANJEVANJE

Izdelek ne sme priti v kanalizacijski sistem ali vodotoke. Ne sme prodreti v tla/zemljo. Reciklirajte samo povsem prazno embalažo.
Strjene ostanke izdelka odstranite kot industrijske odpadke, podobne gospodinjskim odpadkom, ali jih odložite v zabojnik za industrijske/gradbene odpadke. Nestrjene ostanke izdelka odložite kot nevarne odpadke.
Evropska številka odpadka (EWC): 08 04 09

CERESIT
K112_TM_11_0816

TEHNIČNI PODATKI

Dobavljeno kot	svetlo siva pasta
Embalaža	plastično vedro, 12 kg
Enota za pošiljanje	33 veder na paleto
Čas čakanja pred polaganjem	
mokro lepljenje	približno 15 minut
na tlak občutljivo/ kontaktno lepljenje	približno 45 minut
Delovni čas	
mokro lepljenje	približno 40 minut pri na tlak
občutljivem lepljenju PVC/ kontaktnem lepljenju	približno 120 minut za PVC
Pohodnost	po približno 24 urah
Primernost za stole s koleščki	v skladu z DIN EN 12529
Upor ozemljitve	< 3 x 105 ohmov v skladu s standardom DIN EN 13415
Temperaturna odpornost,	
ko se posuši	do največ 50 °C, primerno za uporabo na konstrukcijah s talnim gretjem
za prevoz	+5 °C do +50 °C, zaščitite pred zmrzaljo
za skladiščenje	+10 °C do +30 °C
Rok uporabnosti	12 mesecev v hladnem in suhem prostoru

Zgoraj navedeni časi so izmerjeni v standardnih podnebnih razmerah (23 °C/50-odstotna rel. vlažnost zraka). Upoštevajte, da je lahko v drugačnih podnebnih razmerah sušenje oziroma strjevanje hitrejše ali počasnejše.

PORABA

velikost zareze S 1 približno 330 g/m² pokrivnost/vedro: 37 m²

CERESIT
K112_TM_11_0816

Zgornje informacije, zlasti priporočila za ravnanje z izdelki in njihovo uporabo, temeljijo na našem profesionalnem znanju in izkušnjah. Ker se lahko pri vsaki predvideni uporabi materiali in razmere razlikujejo, na kar ne moremo vplivati, v vseh primerih priporočamo izvedbo ustreznih preizkusov, s katerimi preverite primernost izdelkov za predvideno metodo in vrsto uporabe. Pravna odgovornost na podlagi vsebine tega tehničnega lista ali kakršnih koli ustnih nasvetov je izključena, razen če obstajajo dokazi našega namernega ravnanja v smislu grobe malomarnosti. Ta tehnični list nadomešča vse prejšnje izdaje za ta izdelek.

Henkel AG & Co. KGaA
Henkelstraße 67 · D-40589 Düsseldorf – Nemčija
Telefon +49 211 797 0
www.ceresit.com

Kakovost za profesionalce

This document was created and digitally signed by tdx.henkel.com at 2025-11-27T19:32:28.768Z