

# Ceresit



# K 188 E

## Specijalno ljepilo Ekstra

Za lijepljenje PVC, CV, poliolefin i gumenih podnih obloga

### KARAKTERISTIKE

- ▶ **Velika vezivna moć**
- ▶ **Pogodno za vlažno, osjetljivo na pritisak i kontaktno lijepljenje**
- ▶ **Odlično vlaženje i kod zahtjevnih podloga**
- ▶ **Ekonomičan**

### PODRUČJE PRIMJENE

Disperzijsko ljepilo, niske emisije, visoke snage prijanjanja za lijepljenje:

- homogenih i heterogenih PVC podnih obloga
- CV podnih obloga
- poliolefinske obloge
- vinilnih i kvarcnih pločica
- gumene obloge i pločice debljine do 2.5 mm
- tekstilnih obloga sa spužvastom i tekstilnom pozadinom na upojnim podlogama

Pogodno za lijepljenje osjetljivo na pritisak PVC i CV podnih obloga na neupijajuće podloge. Pogodno za kontaktno lijepljenje podnih obloga na stepenicama ili zidovima.

Ceresit K 112 zadovoljava najviše standarde zaštite na radu, kvalitete zraka u zatvorenom prostoru i zaštite životne sredine.

### 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. Nakon mehaničke obrade, pripremite podlogu sa odgovarajućim Ceresit pretpremazima i nivelir masama. Na površinama izloženim habanju i neupijajućim mineralnim podlogama nanosite sloj debljine barem 2 mm. Temeljito očistite stare, osušene lijepljene PVC/CV podne obloge.

### NAČIN PRIMJENE

Ljepilo nanosite jednakomjerno na površinu odgovarajućom nazubljenom špahtlom. Prilikom postavljanja CV ili tekstilnih podnih obloga u stambenim objektima, možete koristiti grubi valjak od pjene.

### Vlažno lijepljenje:

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

## Lijepljenje CV i 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 uvjerali da je suho.

## Kontaktno lijepljenje:

Nanesite ljepilo na podnu oblogu sa valjkom ili nazubljenom špahtlom A5, te na podlogu koristeći nazubljenu špahtlu A4. Nakon testa prstom, postavite podnu oblogu, te je istrljajte ili izrolajte. Ova metoda je posebno preporučena za lijepljenje gumenih i poliolefinskih podloga na neupijajuće podloge.

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

## ZAŠTITA NA RADU

Ceresit K 112 je ljepilo koje ne sadrži rastvarač i adekvatna je zamjena za proizvode na bazi rastvarača. 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. Držite van dohvata djece.

**Za profesionalne korisnike:** sigurnosni list potražite na [www.ceresit.ba](http://www.ceresit.ba)

GISCODE D 1 bez rastvarača u skladu sa TRGS 610

EMICODE EC 1<sup>PLUS</sup> 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. Stvrđnute ostatke tretirajte kao industrijski otpad. Nestvrđnute ostatke odložite kao opasan otpad.

Evropski kod za odlaganje (EWC): 08 04 09

## TEHNIČKI PODACI

|   |  |
|---|--|
| Boja  | krem bijela                                      |
| Viskozitet  | pasta  |
| Pakovanje   | Plastična kanta, 13/30 kg                        |
| Komada na paleti  | 33 x 13 kg<br>12 x 30 kg                         |
| Otvoreno vrijeme za vlažno lijepljenje osjetljivo na pritisak/kontaktno lijepljenje | cca 15 minuta<br>cca 45 minuta                   |
| Vrijeme obrade za vlažno lijepljenje osjetljivo na pritisak/kontaktno lijepljenje   | cca 40 minuta za PVC<br>cca 120 minuta za PVC    |
| Nosivost  | poslije cca 24 sati                              |
| Vrijeme sušenja   | poslije cca 72 sati                              |
| Otpornost na točkice namještaja   | u skladu sa<br>DIN EN 12529                      |
| Temperaturna otpornost, nakon sušenja   | do 50°C, može se koristiti i kod podnog grijanja |
| za transport  | +5 °C do +50 °C<br>,zaštiti od mraza             |
| za skladištenje   | +10 °C do +30C                                   |
| 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

|                     |                          |                                      |
|---------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| valjak              | cca 200 g/m <sup>2</sup> | 20 kg pokriva cca 100 m <sup>2</sup> |
| špahtla veličine A1 | cca 250 g/m <sup>2</sup> | 20 kg pokriva cca 80 m <sup>2</sup>  |
| špahtla veličine A2 | cca 280 g/m <sup>2</sup> | 20 kg pokriva cca 71 m <sup>2</sup>  |
| špahtla veličine A3 | cca 300 g/m <sup>2</sup> | 20 kg pokriva cca 67 m <sup>2</sup>  |
| špahtla veličine A4 | cca 220 g/m <sup>2</sup> | 20 kg pokriva cca 91 m <sup>2</sup>  |
| špahtla veličine A5 | cca 150 g/m <sup>2</sup> | 20 kg pokriva cca 133 m <sup>2</sup> |

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