

# 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 prianjanja 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 prianjati 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 istrlijajte 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 otapalo i adekvatna je zamjena za proizvode na bazi otapala. Srednjeročne ili dugoročne posljedice emitiranja VOC kemikalija u zrak su zanemarive.

Ipak, osigurajte dobru ventilaciju tijekom 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.hr](http://www.ceresit.hr)

GISCODE D 1 bez otapala 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.

Europski 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 12 x 30 kg
Otvoreno vrijeme za vlažno lijepljenje osjetljivo na pritisak/kontaktno lijepljenje	cca 15 minuta cca 45 minuta
Vrijeme obrade za vlažno lijepljenje osjetljivo na pritisak/kontaktno lijepljenje	cca 40 minuta za PVC cca 120 minuta za PVC
Nosivost	poslije cca 24 sati
Vrijeme sušenja	poslije cca 72 sati
Otpornost na točkice namještaja	u skladu sa DIN EN 12529
Temperaturna otpornost, 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 +30C
Rok trajanja	12 mjeseci, na hladnom i suhom mjestu

Gore navedeni podaci su rezultati pod standardnim klimatskim uvjetima (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, projekt ili sistem. Zasnovane su na našem dosadašnjem iskustvu i rezultatima stalnih i pažljivih ispitivanja. Različiti uvjeti 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 Croatia d.o.o.  
Budmanijeva 1, 10000 Zagreb  
Tel: +385 01 6008 222  
E-mail: ljepila@henkel.com  
www.ceresit.hr

Kvaliteta za Profesionalce