



# K188E

## Specialno lepilo Extra

Za lepljenje PVC, CV, poliolefinskih in gumijastih talnih oblog



CERESIT  
K188E\_TM\_11\_0816

### LASTNOSTI

- ▶ Extra močan oprijem
- ▶ Primerno za mokro, pol-kontaktno ali kontaktno lepljenje
- ▶ Odličen oprijem tudi pri najzahtevnejših talnih oblogah
- ▶ Zelo ekonomična poraba

### PODROČJE UPORABE

Nizko-emisijsko, izpopolnjeno in zelo močno disperzijsko lepilo za lepljenje

- PVC oblog, homogenih in heterogenih, v ploščah in rolah
- CV talnih oblog
- Kvartz-vinil talnih oblog
- Poliolefinskih talnih oblog
- Gumijastih oblog in plošč, do debeline 2.5 mm, z gladkim in brušenim hrbtiščem
- Tekstilnih oblog s latex, PVC ali penastim hrbtiščem
- Ceresit Floor<sup>®</sup> oblog, katere absorbirajo zvok,
  - na vpojne podlage. Primerno za polkontakten način lepljenja

PVC in CV oblog na nepropustne in nevpojne podlage (npr. stare PVC obloge). Primerno tudi za kontakten način lepljenja na stopnicah (npr. gumijaste zaokrožnice) ali na zidove. (paneli) Ceresit K 188 E dosega visoke zahteve notranjih klimatskih pogojev, v skladu z okoljsko kompatibilnostjo.

### PRIPRAVA PODLAGE

Podlaga mora biti pripravljena v skladu z zahtevami EN 18 365 "Podopolagalska dela", BS CP 8203 & 8204 ali nacionalnih standardov. Podlaga mora biti čista, suha, trdna in brez delcev, ki bi povzročali odstopanje. Po predhodni mehanski obdelavi tal (npr. brušenje/ sesanje), impregnirajte podlago s primernim Ceresit predpremazom in izvedete izravnavo tal z izravnalno maso. Nanos izr. mase naj bo v debelini vsaj 2 mm, v primeru litega asfalta ali nevpojne mineralne podlage. Temeljito očistite stare, trdno oprijete PVC / CV obloge.

### IZVEDBA DEL

Nanesite lepilo na podlago s primerno nazobčasto lopatico. Pri polaganju CV ali tekstilnih talnih oblog, za javno uporabo, kot alternativo, lahko uporabite valjček.

Mokro lepljenje (na vpojne podlage): Po kratkem odprtem času 10 – 20 minut, položite talno oblogo v še sveže lepilo, z upoštevanjem, da se izognete nastanku zračnih mehurčkov in talno oblogo rahlo potisnite v sloj lepila. Poskrbite za dober kontakt lepila s hrbtiščem talne obloge. Položena obloga ne sme biti napeta in mora biti položena ravno na podlago, v nasprotnem primeru, jo obtežite. Posebej bodite pozorni na prekopih in stikih.

Pol-kontaktno lepljenje (samo za CV in PVC obloge na nevpojnih podlagah): Pustite, da se lepilo posuši na zraku in da se formira nežna prozorno-rumena kožica. (pribl. 30 do 60 minut) Kasneje lahko naredite preizkus s prstom, tako da čutite, da je lepilo na otip suho.

**Kontaktno lepljenje:**  
Lepilo nanesete na hrbtniše talne obloge z valjčkom ali nazobčasto lopatico št. A5 ter na podlago, z lopatico A4. Po sušenju lepila na zraku (preizkus s prstom), položite talno oblogo in jo pritisnite močno po celotni površini, tako, da jo prevaljate. Ta metoda je priporočljiva za lepljenje gumijastih in PO oblog na nevpojne podlage. Položeno talno oblogo močno pritisnite na tla, z valjanjem preko nje. Z varjenjem stikov počakajte vsaj 24 ur.

### POMEMBNE INFORMACIJE

- Zagotoviti je potrebno dobre klimatske pogoje dela, podlaga mora biti suha, uporabi naj se predpremaz in izr. masa.
- Tlakarska dela se lahko izvajajo pri temperaturi podlage nad 15 °C, temperaturi zraka nad 18 °C in relativni vlažnosti pod 75 %.
- S površine lepila odstranite strjene ostanke ali kožico, katera je nastala, zaradi neprimerne skladiščenja in te delce ne mešajte v lepilo.
- Z vlažno krpo takoj odstranite sveže ostanke lepila.
- Orodje očistite z milom in vodo, takoj po uporabi.
- Tesno zaprite pokrov kante in uporabite lepilo čimprej, ko je to mogoče.
- Odprti in delovni čas lahko varirata, glede na temperature, zračno vlažnost in vpojnost podlage. Časi bodo krajši pri visokih temperaturah in nizki vlažnosti, oziroma daljši, pri nizkih temperaturah, visoki vlažnosti in pri nevpojnih podlagah.

### VARNOSTNA OPOZORILA

Ceresit K 188 E je brez topil in je alternativa izdelkom, kateri vsebujejo topila. Srednje in dolgoročni rizik predstavljajo organske substance (VOC), katere se sproščajo v okolje. Vedno, omogočite dobro zračenje med delom in v času sušenja. V času uporabe izdelka, je prepovedano prehranjevanje, pitje ali kajenje. Če pride izdelek v stik z očmi ali kožo, ga takoj sperite z večjo količino vode. Preprečite, da v stik z izdelkom, ne pridejo otroci. Za profesionalne uporabnike. Varnostni list je dostopen na [www.ceresit.com](http://www.ceresit.com) Sestavine: akrilat kopolimer disperzija, modificirana naravna polnila, inorganska topila, poly(1,2-propandiol), vlažilni agent, utrjevalec, anti-foaming agent, konzervativi (isotiazolinoni, BNPD)

GIZKODA D 1 brez topil v skladu s TRGS 610  
EMIKODA EC 1<sup>PLUS</sup> zelo nizko – emisijsko v skladu s  
GEV

### TEHNIČNI PODATKI

Upoštevajte tehnične informacije, katere so vam na voljo:

1. Splošna priporočila podopolagalske stroke
2. Priporočila za čiščenje in vzdrževanje talnih oblog, katere izdajajo proizvajalci talnih oblog.
3. Veljavni nacionalni standardi, glede polaganja talnih oblog.

### ODSTRANJEVANJE

Ne dovolite, da izdelek doseže kanalizacijo ali kakšne vodne vire. Ne sme ponikniti v zemljo/podtalnico. Reciklirajte samo popolnoma prazno embalažo. Ostanke lepila odvrzite v skladu s zakonom o odpadnih materialih in ga zavržite, kot nevaren odpadek.

Evropska koda za odpadek (EWC): 08 04 09

## TEHNIČNI PODATKI

Izgled izdelka	kremasto belo, pastozno
Pakiranje	plastično vedro, 13/20 kg
Enota mere	33 x 13 kg veder / 24 x 20 kg veder na paleti
Odprti čas mokro lepljenje	pribl. 15 minut
polkontaktno/ kontaktno lepljenje	pribl. 45 minut
Delovni čas Mokro lepljenje	pribl. 40 min za PVC
polkontaktno/ kontaktno lepljenje	pribl. 120 min za PVC
Možnost obremenitve	po pribl. 24 urah
Čas sušenja (končna moč)	po pribl. 72 urah
Odporno na pohištvena kolesca	po EN 12529
Temperaturna odpornost po sušenju	do max. 50°C, lahko se uporablja pri talnem gretju
pri transportu	+5 °C to +50 °C,
pri skladiščenju	protect zaščititi proti zmrzali +10 °C to +30 °C
Rok uporabe	12 mesecev, hladno in suho

Podatki so pridobljeni pod standardnimi klimatskimi pogoji (23 °C/50 % rel. zračne vlage). Upoštevajte, da se pod drugačnimi klimatskimi pogoji, lahko sušenje in strijevanje izdelka lahko skrajša ali podaljša.

## PORABA

Valjček	pribl. 200 g/m <sup>2</sup> pokr. 20 kg/pribl. 100 m <sup>2</sup>
lopatica A1	pribl. 250 g/m <sup>2</sup> pokr. 20 kg/pribl. 80 m <sup>2</sup>
lopatica A2	pribl. 280 g/m <sup>2</sup> pokr. 20 kg/pribl. 71 m <sup>2</sup>
lopatica A3	pribl. 300 g/m <sup>2</sup> pokr. 20 kg/pribl. 67 m <sup>2</sup>
lopatica A4	pribl. 220 g/m <sup>2</sup> pokr. 20 kg/pribl. 91 m <sup>2</sup>
lopatica A5	pribl. 150 g/m <sup>2</sup> pokr. 20 kg/pribl. 133 m <sup>2</sup>

Navedene informacije, zlasti priporočila za uporabo naših izdelkov, temeljijo na našem trenutnem znanju in izkušnjah. Zaradi različnih možnih aplikacij ter različnih aplikativnih in delovnih pogojev, ki so zunaj našega nadzora, močno priporočamo, da izvedete predhodne preizkuse, s katerimi boste potrdili ustreznost naših izdelkov za ustrezne proizvodne postopke, kot tudi predvidene aplikacije in rezultate. Vsaka odgovornost v zvezi s podatki v tem tehničnem listu ali katera koli ustna priporočila so izključena, razen v primeru dokazov hude malomarnosti, namernih kršitev ali v skladu z veljavnimi obveznimi zakoni o odgovornosti za proizvode.



**Henkel Slovenija d.o.o.**  
Industrijska ulica 23, 2506  
Maribor E-mail:  
[lepilamb@henkel.com](mailto:lepilamb@henkel.com)  
Tel: +38615830900,  
[www.ceresit.si](http://www.ceresit.si)

Kvaliteta za Profesionalce