



# KEMAKOL RAPID 193

## Hitrovezno fleksibilno lepilo za talne ploščice večjega formata C2F

### LASTNOSTI

Fleksibilno hitrovezno plastificirano cementno lepilo za polaganje oblog v sloj debeline 3-10 mm.

- popolna potopitev ploščic večjega formata
- 100% kontaktna površina
- fleksibilnost
- visoke sprijemne trdnosti
- hitra pohodnost
- lahka obdelovalnost
- izdatnost
- zmrzljinska obstojnost

### UPORABA

- za lepljenje talnih oblog večjega formata, težke talne keramike, klinkerja, naravnega in umetnega kamna, talnih plošč iz marmorja in grisorcelana, za lepljenje oblog na talno gretje, na podlago iz litega asfalta (v notranjih prostorih), za lepljenje ploščice na ploščico
- za zunanjo in notranjo uporabo izključno na talnih površinah

### TEHNIČNI PODATKI

Delovna temperatura	+5 do +30°C
Voda za pripravo	5-5,5 l na 25 kg suhe mešanice
Čas uporabnosti pripravljenega lepila	45 minut
Odpri čas	ca. 30 min
Možnost fugiranja	po 4 urah na suhi podlagi
Pohodnost	po 4 urah na suhi podlagi
Polna obremenitev	po 2-3 dneh na suhi podlagi
	Navedbe časov pri +23°C in 50% rel. zračne vlage.
	Višje temperature te vrednosti ustrezno znižajo, nižje pa zvišajo.
Debelina nanosa	3-10 mm
Poraba	ca. 3-5 kg/m <sup>2</sup> odvisno od podlage in debeline nanosa
Čiščenje orodja	v svežem stanju z vodo
Skladiščenje	v suhem prostoru
Rok trajanja	12 mesecev ob pravilnem skladiščenju in originalni embalaži
Pakiranje	plastificirane vreče po 25 kg

### PODLAGA

Podlaga mora biti trdna, čista, brez prahu, olja, ostankov maščob, voska, odstopajočih barv in kakršnekoli umazanije.

Podlaga sme po namestitvi oblog le omejeno spreminjati obliko. Na podložne konstrukcije, ki se krčijo in raztezajo, moramo polagati obloge čim pozneje. Cementni estrihi morajo biti stari najmanj 28 dni. Anhidridni estrihi (mehansko brušene) moramo pred nanašanjem lepila impregnirati s polimerno disperzijo KEMACRYL razredčeno z vodo v razmerju 1:1 ali 1:2.

Podlaga mora biti zadostno ravna, da omogoča lepljenje oblog v ca. 3-10 mm debel sloj lepila. Za lepljenje na večje talne neravnine, kjer je potreben sloj lepila 1-2 cm debeline, KEMAKOL RAPID 193 'podaljšamo' z dodatkom 10% peska zrnivosti 1-3 mm. Neravnine od 2 do 3 cm globine izravnamo z lepljenjem izravnalne mase LINEA 20 na vezni premaz NOVIT CONNECT ali KEMACRYL.

Estrihi s talnim gretjem morajo biti pred lepljenjem oblog ogreti in ohlajeni po predpisanem režimu gretja, podlaga iz litega asfalta pa peskana.

#### KEMA Puconci d.o.o.

Puconci 109, 9201 Puconci, Slovenija

T: 02 545 95 32 | F: 02 545 95 29

I: www.kema.si | E: info@kema.si



## MEŠANJE

25 kg suhe mešanice z vrtnim strojem z mešalom vmešamo v 5-5,5 l čiste vode, da dobimo homogeno maso srednjeplastične konsistence brez grudic. Maso pustimo stati 5 minut, nakar jo tik pred uporabo ponovno dobro premešamo in po potrebi dodamo nekoliko vode. Tako pripravljeno lepilo je uporabno 45 minut. Lepilu, ki je že v fazi vezanja, ne smemo dodajati vode za povečanje preoblikovalnosti.

## VGRAJEVANJE

Na očiščeno podlago z gladilko nanesimo tanek sloj lepila. Nato na sveži kontaktni sloj z zobato gladilko nanesimo in razprostremo dodatni sloj lepila. Za sloj debeline 5 mm izberemo zobato gladilko s kvadratasto obliko zob globine 10 mm oziroma večjo, če želimo debelejši sloj lepila (največja zobata gladilka z oznako M1 ima polkrožno obliko zob širine 20 mm in globine 12 mm). Keramične obloge moramo v svežo posteljico iz lepila vtisniti še preden nastopi tvorba filma. Zaradi izredne plastičnosti lepila, brez večjega napora dosežemo 100% kontaktno površino tudi pri ploščicah večjega formata. Lepilo, ki je zlezlo v fuge, izpraskamo preden se strdi. S tem naredimo prostor fugirni masi in preprečimo, da se na fugah po fugiranju pojavijo madeži.

## PODATKI ZA VARNOST

Dražilno, vsebuje cement. Draži oči, dihala in kožo. Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost. Hraniti izven dosega otrok. Preprečiti stik s kožo in očmi. Če pride v oči, takoj izprati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč. Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo vode. Nositi primerne zaščitne rokavice.



**KEMA Puconci d.o.o.**  
Puconci 109, 9201 Puconci, Slovenija  
T: 02 545 95 32 | F: 02 545 95 29  
I: [www.kema.si](http://www.kema.si) | E: [info@kema.si](mailto:info@kema.si)