



Knauf K6

Brzovezujući lepak za pločice C2F

Opis proizvoda

Fabrički pripremljen, cementni, brzovezujući lepak za pločice. Namenjen za postavljanje zidnih i podnih pločica formata do 60 x 60 cm. Za spoljašnju i unutrašnju primenu.

Sastav proizvoda

Cement, klasirani krečnjački kamen, redisperzibilni polimer, aditivi za obradivost, prionljivost i vodoodbojnost.

Način isporuke

Džak 25 kg broj proizvoda 653496

Skladištenje

Džakove skladištiti na drvenim paletama na suvom mestu.

Kvalitet

Proizvod podleže permanentnoj kontroli kvaliteta i nosi oznaku CE. Materijal upotrebiti u roku od 12 meseci od dana proizvodnje.

Oblast primene

- Postavljanje zidnih i podnih pločica formata do 60 x 60 cm ili površine do 3.600 cm²
- Za spoljašnju i unutrašnju primenu
- Namenjen za sve vrste keramičkih, granitnih i gres pločica
- Za primenu na cementnim estrisima i samonivelišućim masama za izravnavanje

- Za primenu na omalterisanim zidovima, gipsanim ili cementnim pločama
- Postavljanje pločica na Knauf polimer-cementnim hidroizolacijama

Svojstva

- Cementni lepak za pločice C2F prema SRPS EN 12004
- Brzovezujući lepak za pločice
- Prohodan nakon 4 do 6 sati
- Fugovanje moguće već nakon 6 sati od postavljanja
- Upotrebljiv nakon 24 časa
- Odlična adhezija i obradivost
- Tankoslojan
- Sive boje

Izvođenje

Površina na koju se nanosi lepak	Priprema površine
Nenosive površine	Ukloniti sve nenosive slojeve materijala
Neravna površina sa šupljinama	Popuniti i poravnati šupljine odgovarajućim reparaturnim malterom
Cementni estrih, cementne mase za izravnavanje podova	Naneti podlogu Knauf Finish Grund ili Tiefengrund i sačekati da se osuši
Omalterisane zidne površine, gipsane ili cementne ploče	Naneti podlogu Knauf Finish Grund ili Tiefengrund i sačekati da se osuši
Betonske površine	Naneti podlogu Knauf Spezialhaftgrund

Pripremni radovi

Površina na koju se postavljaju pločice mora biti suva, otprašena, odmašćena, nosiva, ravna i bez ostataka koji umanjuju prionljivost lepka. Pre nanošenja lepka površinu na koju se lepak nanosi pripremiti u skladu sa gornjom tabelom „priprema površine“.

Priprema materijala

Sadržaj vreće (25 kg) dodati u 7 l čiste vode i mešati dok se materijal potpuno ne homogenizuje. Nakon toga pripremljeni materijal ostaviti 5 minuta da odstoji i još jednom promešati. Ovako pripremljen materijal je spreman za upotrebu. Konzistenciju po potrebi podesiti dodavanjem vode ili praha. Otvoreno vreme nanešenog lepka (za rad i korekciju) je između 10 i 20 minuta. Pripremljeni materijal u kofu upotrebiti u roku od 60 minuta. Alat odmah nakon upotrebe očistiti sa vodom.

Izvođenje

Na unapred pripremljenu površinu lepak po celoj površini, tankoslojno naneti i prevući odgovarajućom nazubljenom gletericom. Pločicu postaviti na sveže nanešeni lepak i pritisnuti dovoljno jako tako da se ostvari adekvatna veza između pločice i lepka. Prema potrebi za postavljanje pločica primeniti postupak „floating and buttering“ tj. lepak tankoslojno naneti na celu površinu pločice kao i na površinu na koju se postavljaju pločice. Ukupna debljina lepka nakon postavljanja pločica ne sme biti veća od 5 mm.

U slučaju stvaranja pokorice (proba prstom) očvršli lepak ukloniti i naneti novi sloj lepka.

Tehnički podaci

SRPS EN 12004:2007

	Vrednost	Norma ispitivanja
Čvrstoća prijanjanja, nakon 6h	≥ 0,5 N/mm ²	SRPS EN 1348
Početna čvrstoća prijanjanja	≥ 1,0 N/mm ²	SRPS EN 1348
Čvrstoća prijanjanja, nakon lagerovanja u vodi	≥ 1,0 N/mm ²	SRPS EN 1348
Čvrstoća prijanjanja, nakon toplotnog strarenja	≥ 1,0 N/mm ²	SRPS EN 1348
Čvrstoća prijanjanja, nakon ciklusa smrzavanja – odmrzavanja	≥ 1,0 N/mm ²	SRPS EN 1348
Klasa gorivosti	E	EN 13501-1 + A1

Tehnički podaci u ovoj tabeli su određeni prema važećim normama. Usled uslova na gradilištu moguća su manja odstupanja.

Temperatura za rad

Materijal ne treba nanositi pri temperaturama vazduha i podloge ispod +5°C i višim od 25°C. Sveže nanešeni lepak zaštititi od promaje, prebrzog sušenja i mraza.

Posebne napomene

- Pri nanošenju lepka na podne površine sa podnim grejanjem, grejanje mora biti isključeno (najmanje 24 časa pre početka radova)
- Visoke temperature vazduha i površine na koju se lepak nanosi skraćuju otvoreno vreme za rad kao i vreme vezivanja i sušenja
- Niske temperature vazduha i površine na koju se lepak nanosi kao i povišena vlažnost vazduha produžavaju otvoreno vreme za rad, vreme vezivanja i vreme sušenja
- Minimalna klasa pritiskne čvrstoće maltera na koji se postavljaju pločice mora biti CSII
- Lepak nanositi tankoslojno. Ukupna debljina nakon postavljanja pločica: do 5 mm
- Sa fugovanjem otpočeti tek nakon minimum 6 h
- Malter mešati isključivo sa čistom vodom i bez dodavanja aditiva
- Opremu i alat nakon korišćenja odmah očistiti sa vodom

Sigurnosne napomene

Za sigurnosne napomene vidi sigurnosni list

Potrošnja materijala

	Veličina zuba na gleterici mm	Potrošnja kg/m ²	Izdašnost m ² /džaku	Izdašnost m ² /toni
Lepljenje	4	ca. 1,4	ca. 17,8	ca. 714,0
	6	ca. 2,2	ca. 11,4	ca. 454,0
	8	ca. 3,0	ca. 8,3	ca. 333,3
	10	ca. 3,8	ca. 6,6	ca. 263,0

Svi podaci o potrošnji su okvirni i mogu da odstupaju u zavisnosti od površine na koju se materijal nanosi i samog načina nanošenja. Tačnu potrošnju odrediti na gradilištu.

Proizvodni program

K6	Pakovanje	kom/paleti	Broj proizvoda	EAN kod
Džak	25 kg	54 džakova/paleti	653496	8606108939574



Obratiti pažnju na bezbednosni list!
 Bezbednosni list i CE znak vidi na
www.knauf.rs

▶ Tel.: +381 11 2074 500

▶ info@knauf.rs

▶ www.knauf.rs

Knauf Zemun d.o.o. Batajnički drum 16 b, 11080 Zemun

Zadržavamo pravo tehničkih izmena. Važeće je uvek poslednje izdanje. Navedeni podaci odgovaraju našim trenutnim tehničkim saznanjima. Opšte priznata pravila građevinske tehnike, norme i smernice moraju se poštovati od strane izvođača. Naša garancija odnosi se samo na besprekoran kvalitet naših proizvoda. Podaci o potrošnji, količini i načinu rada su iskustveni podaci te se u slučaju odstupanja u praksi ne mogu upotrebljavati. Zadržavamo sva prava. Za sve izmene, preštampavanje i fotomehaničku reprodukciju, u celini ili delimično, potrebna je izričita saglasnost proizvođača.