

CM 9

STANDARD

Standardni lepak za unutrašnje radove

Tankoslojni lepak za podne i zidne keramičke pločice

KARAKTERISTIKE

- Maksimalna dužina najduže stranice pločice je 30 cm (0,1 m²)
- Za debljinu nanosa do 15 mm
- Za upijajuće unutrašnje keramičke pločice
- Jednostavna obrada
- Pogodan za neravne površine
- Ekonomičan
- Sertifikovana niža emisija gasova EC1 PLUS



Za unutra



Podovi i zidovi



Kamene i zemljane pločice

OBLAST PRIMENE

Ceresit CM 9 je lepak za pločice sertifikovan kao C1 u skladu sa EN 12004 i kao niskoemisioni EC1 PLUS. Namenjen je za polaganje upijajućih keramičkih pločica u unutrašnjim prostorijama, na bilo koju upijajuću podlogu. Pogodan za keramiku ili prirodni kamen koji nije osetljiv na promenu boje. Nije namenjen za podno grejanje.

PRIPREMA PODLOGE

Ceresit CM 9 prijanja na sve čvrste, čiste, suve površine, bez ikakvih supstanci koje smanjuju prijanjanje (masti, bitumen, prašina). Slojevi slabe mehaničke čvrstoće moraju se ukloniti. Nepravilnosti do dubine od 15 mm mogu se popraviti pomoću Ceresit CM 9 lepka dan pre oblaganja. Osnovno premazivanje podloge je neophodno za:

- ▶ Cementni malter, kreč (minimalna starost 28 dana);
- ▶ Cementne košuljice (minimalna starost 28 dana, vlažnost ≤ 2%);
- ▶ Beton (minimalna starost 6 meseci);
- ▶ Čelijski beton (B.C.A.);
- ▶ Gipsane pločice (vlažnost ≤ 2%).

Ceresit

#GRADIMOZAJEDNO



NAČIN UPOTREBE

Sipajte sadržaj pakovanja u posudu sa precizno izmerenom količinom čiste i hladne vode i mešati korišćenjem bušilice ili miksera dok se ne dobije homogena masa bez grudvica. Ostaviti 5 minuta, a zatim nastaviti mešanje, a dodavanjem vode može se prilagoditi konzistencija materijala. Nanesite lepak sa odgovarajućom nazubljenom gletericom. Veličina zubaca bira se u zavisnosti od veličine pločice. Ako su i veličina zubaca gleterice i konzistencija lepka pravilno izabrani, keramička pločica pritisnuta na lepak ne bi trebalo da se pomera sa vertikalne površine i lepak treba da pokrije najmanje 65% poledine pločice. Metod kontaktnog lepljenja se preporučuje za podne pločice (mora se naneti sloj lepka na zadnjoj strani pločice) čime se postiže kontaktna površina veća od 95%. Postavljati pločice samo u periodu otvorenog vremena za lepljenje (15-20 min). Ne postavljati pločice bez spojnice! Poštovati širinu spojnica u zavisnosti od veličine pločica, uslova korišćenja i preporuke proizvođača pločica. Fugovanje se izvodi kada je lepak potpuno suv i koriste se Ceresit materijali iz CE grupe. Svež višak lepka se može ukloniti sa vodom. Očvršli materijal se može ukloniti samo mehanički. Dilatacije, spojnice u uglovima, zid-pod, zid-zid i oko sanitarija treba popuniti sa Ceresit trajno elastičnim zaptivnim masama.

NAPOMENA

Radove treba izvoditi u suvim uslovima, sa temperaturama vazduha i podloge između +5°C i +25°C. Svi ovde dati podaci i informacije dobijeni su pri temperaturi od +23°C i relativnoj vlažnosti vazduha od 50%. U ostalim uslovima parametara mogu se javiti izvesne promene u odnosu na period vezivanja. Sadržaj rastvorljivog Cr(VI) u proizvodu je manji od 0,0002%, u okviru roka i uslova skladištenja koje propisuje proizvođač. Sadrži cement. Sa vlagom reaguje jako alkalno, zaštititi kožu i oči. Nakon kontakta odmah isprati velikom količinom vode. U slučaju kontakta sa očima potražiti pomoć lekara.

ROK TRAJANJA/SKLADIŠTENJE

Čuvati na suvom i hladnom mestu. Rok trajanja 12 meseci od datuma proizvodnje utisnutog na džaku.

PAKOVANJE

Džak od 25 kg.

SAVET O ODLAGANJU OTPADA

Reciklirati samo potpuno ispražnjenu ambalažu. Ukloniti ostatke stvrdnutog proizvoda kao industrijski otpad slično kućnom otpadu ili u kontejner za komercijalni/građevinski otpad. Neočvrste ostatke proizvoda odložiti kao opasan otpad. Indeksni broj otpada: 17 01 06.

Pored ovde datih navedenih, takođe je važno poštovati relevantne smernice, propise i zajedničke standarde različitih organizacija i trgovinskih udruženja. Gore navedene karakteristike zasnivaju se na praktičnom iskustvu i primenjenom ispitivanju. Garantovana svojstva i moguća upotreba koja prevazilazi one garantovane u ovom informativnom listu zahtevaju našu pisanu potvrdu. Svi navedeni podaci dobijeni su na temperaturi okoline i materijala od +23°C i 50% relativne vlažnosti vazduha, osim ako nije drugačije naznačeno. Imajte u vidu da se u drugim klimatskim uslovima stvrdnjavanje može ubrzati ili odložiti i da sam proizvod podleže lokalnim uslovima kao što su količina vode i stvrdnjavanje. Proizvod sa drugog mesta proizvodnje može se razlikovati.

Informacije sadržane u ovom dokumentu, naročito preporuke za rukovanje i upotrebu naših proizvoda, zasnivaju se na našem profesionalnom iskustvu. Budući da materijali i uslovi mogu varirati zavisno od planirane upotrebe i na taj način su izvan naše sfere uticaja, toplo preporučujemo da se u svakom slučaju sprovede dovoljno ispitivanja kako bi se proverila podobnost naših proizvoda za njihovu planiranu upotrebu. Zakonska odgovornost se ne može prihvatiti na osnovu sadržine ovog podatkovnog lista ili verbalnih saveta, osim ako sa naše strane ne postoji slučaj namerne prevare ili velike nepažnje ili u slučaju lične povrede ili smrti u slučaju odgovornost prema Zakonu o odgovornosti za proizvod.

Ovaj tehnički list zamenjuje sva prethodna izdanja relevantna za ovaj proizvod. Imajte na umu da se ovaj tehnički list odnosi samo na proizvod proizveden na određenom relevantnom mestu proizvodnje.

	Standard	Test metod
Klasifikacija C1	EN12004-1:2017	
Reakcija na vatru A1	EN 13501-1	
Početna čvrstoća prijanjanja $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	EN12004-1:2017	EN12004-2:2017
Čvrstoća prijanjanja nakon potapanja u vodu $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	EN12004-1:2017	EN12004-2:2017
Otvoreno vreme: čvrstoća prijanjanja (posle ne manje od 20 minuta) $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	EN12004-1:2017	EN12004-2:2017
Tehničke karakteristike na $t = (23 \pm 2)^\circ \text{C}$ i R.V. = $(50 \pm 5)\%$		

TEHNIČKI PODACI

Sastav:	Cement, kvarcni pesak, mineralni punioci, polimeri u praškastom stanju i ostali aditivi
Odnos mešanja:	$6,25 \pm 0,25$ l na 25 kg
Temperatura ugradnje:	od +5°C do +25°C
Vreme obrade:	do 90 min
Fugovanje na pod:	posle 24 sata
Fugovanje na zid:	posle 24 sata
Prohodnost:	posle 24 sata
Puno opterećenje:	nakon 7 dana
Temperatura postojanosti:	od -30°C do +70°C

POTROŠNJA

Veličina pločica /zuba gleterice (mm) Prosečna potrošnja (kg/m²)

15 x 15/6	2,1
20 x 20 /8	3
30 x 30/10	4,3
$\geq 30 \times 30/15$	6

	
03	
Henkel Srbija d.o.o. Bulevar Oslobođenja 383 11 000 Beograd, Srbija	
Ceresit CM 9	
00309	
EN 12004-1:2017	
1950	
Za polaganje keramičkih pločica unutar objekata	
Reakcija na vatru	A1
Jačina veze, kao:	
Inicijalna zatezna jačina adhezije	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Otpornost na:	
Zatezna jačina adhezije nakon potapanja u vodu	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Otpuštanje opasnih supstanci	Videti bezbednosni list
Dokument dostupan na: www.ceresit.rs/ www.ceresit.me	

