Ceresit

CM 9

Ljepilo za pločice

Tankoslojno i srednjeslojno ljepilo za podne i zidne keramičke pločice. Za unutrašnju upotrebu.

KARAKTERISTIKE

- Maksimalna dužina najduže stranice pločice je 30cm
- Za debljinu između 5 i 10 mm
- Za upijajuće unutrašnje keramičke pločice
- Ekonomičan

OBLAST PRIMJENE

Za polaganje keramičkih pločica, pločica od prirodnog upijajućeg kamena i terakota pločica. Za sve podloge koje imaju cement kao vezivni element, stepena BIIa, BIIb, BII.

PRIPREMA PODLOGE

CM 9 se nanosi na sve čvrste, nosive, čiste, i suhe podloge bez rastvorivih sastojaka. Dobro uklonite tragove ulja, prašinu i ostale nečistoće. Moguća udubljenja do 1 cm mogu biti popunjena sa CM 9 jedan dan prije lijepljenja. 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);
- Ćelijski beton (B.C.A.);
- Gipsane pločice (vlažnost ≤ 2%).

NAČIN UPOTREBE

CM 9 zamiješajte u čistoj i hladnoj vodi pomoću električne miješalice dok se ne dobije jednolična masa, bez grudvica. Zatim sačekajte 5 minuta, pa promiješajte ljepilo još jedanput. Ljepilo se nanosi na podlogu nazubljenom gletericom. Veličina ovih zubaca bira se u zavisnosti od veličine pločice. Ako su i veličina zubaca gleterice i konzistencija ljepila pravilno izabrani, keramička pločica pritisnuta na ljepilo ne bi trebalo da se pomjera sa vertikalne površine i ljepilo treba da pokrije najmanje 65% poleđine pločice. Metod kontaktnog lijepljenja se preporučuje za podne pločice (mora se nanijeti sloj ljepila na zadnjoj strani pločice) čime se postiže kontaktna površina veća od 95%. Postavljaju se na ljepilo u određenom otvorenom vremenu (15-20min). Pločice se ne smiju postavljati gusto. Spoj između njih mora biti 2 - 15 mm, u zavisnosti od veličine pločice i uslova rada. Nakon 24 sata dozvoljeno je fugiranje. Višak ljepila možete ukloniti vodom, a očvrsle dijelove mehaničkim putem.

NAPOMENA

Radove izvoditi u suhim prostorima na temperaturama od +5°C do +30°C. Klimatski uslovi mogu usporiti, odnosno ubrzati proces očvršćivanja. CM 9 sadrži cement i u kontaktu sa vodom reagira alkalno. Zbog toga zaštitite kožu i oči pri radu. U slučaju dodira sa kožom, isperite sa vodom, a u slučaju kontakta sa očima potražite pomoć ljekara. Ostale informacije o bezbjednosti proizvoda potražite na donjoj strani vreće.

SKLADIŠTENJE

Do 12 mjeseci od datuma proizvodnje koji je odštampan na vreći (dan/mjesec/godina) pri pravilnom skladištenju (na paleti, suhom, u originalnom, neoštećenom pakovanju).

PAKOVANJE

Vreća od 25 kg.

SAVJET 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. Neočvrsle ostatke proizvoda odložiti kao opasan otpad. Indeksni broj otpada: 170106.

Osim ovdje navedenih informacija, važno je poštovati odgovarajuće smjernice, propise i zajedničke standarde različitih organizacija i trgovačkih udruga. Navedene karakteristike temelje se na praktičnom iskustvu i primijenjenom ispitivanju. Potvrđena svojstva i moguća upotreba koja nadilaze u ovom informativnom listu traže našu pisanu potvrdu. Svi navedeni podaci dobiveni su pri temperaturi okoline i materijala od +23° C i 50% relativne vlažnosti zraka, osim ako nije drugačije određeno. Imajte na umu da se u drugim klimatskim uslovima proces stvrdnjavanje može ubrzati ili odgoditi, te da sam proizvod podliježe lokalnim uslovima kao što su količina vode i stvrdnjavanje. Proizvod sa drugog mjesta proizvodnje može se razlikovati.

Ovdje sadržane informacije, posebno preporuke za rukovanje i upotrebu naših proizvoda, temelje se na našem profesionalnom iskustvu. Budući da materijali i uslovi mogu razlikovati ovisno od namjeravanoj primjeni, što je izvan naše sfere utjecaja, preporučujemo da se u svakom slučaju provede dovoljno ispitivanja kako bi se provjerila prikladnost naših proizvoda za njihovu namjeravanu upotrebu. Pravna odgovornost se ne može prihvatiti na osnovu sadržaja ovog informativnog lista ili usmenog savjeta, osim ako sa naše strane ne postoji slučaj namjernog kršenja zakona ili grube nepažnje ili ako se ne dogodi povreda ili smrti ili slučaju odgovornost prema Zakonu o općoj sigurnosti proizvoda.

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

TEHNIČKI PODACI

Baza:	Cement sa mineralnim puniocima i aditivima
Omjer miješanja:	6 ± 0,25l na 25kg
Temperatura ugradnje:	od +5°C do +25°C
Vrijeme obrade:	do 90 min
Fugiranje	poslije 24 sata
Puno opterećenje:	nakon 7 dana
Temperatura postojanosti:	od -30°C do +70°C.

	Standard	Test method
Klasifikacija C1	EN12004-1:2017	
Reakcija na vatru A1	EN 13501–1	
Početna čvrstoća prianjanja ≥ 0,5 N/mm²	EN12004-1:2017	EN12004-2:2017
Čvrstoća prianjanja nakon potapanja u vodu ≥ 0,5 N/mm²	EN12004-1:2017	EN12004-2:2017
Otvoreno vrijeme: čvrstoća prianjanja (poslije ne manje od 20 minuta) ≥ 0,5 N/mm²	EN12004-1:2017	EN12004-2:2017
Tehničke karakteristike na t = (23 ± 2)°C i R.V. = (50 ± 5)%		

POTROŠNJA

Veličina pločice/ zubca gleterice (mm)	Potrošnja CM 9 [kg/m²]
15 x 15/6	2.1
20 x 20/8	3
30 x 30/10	4.3
≥30 x 30/15	6

CE

03

Henkel Adhezivi BH d.o.o.
Drakuljica bb, 89230 Bileća,
Bosna i Hercegovina

Ceresit CM 9

00309

EN 12004-1:2017

1950

Za postavljanje keramičkih pločica unutar objekata

Reakcija na vatru	A1
Jačina veze, kao:	
Inicijalna zatezna jačina adhezije	⩾0,5 N/mm²
Otpornost na:	
Zatezna jačina adhezije nakon potapanja u vodu	⩾0,5 N/mm²
Otpuštanje opasnih supstanci	Vidjeti sigurnosni list

Dokument dostupan na: www.henkel-dop.com

Henkel Adhezivi BH d.o.o.
Drakuljica bb, 89230 Bileća
Telefon: +38759381802
Fax: +38759381801
www.ceresit.ba