

CM 9

STANDARD

Standarno lepilo za notranja dela
Tankoslojno lepilo za talne in stenske keramične ploščice

KARAKTERISTIKE

- Največja dolžina najdaljše stranice ploščice je 30 cm ali 0,1 m².
- Za debelino nanosa do 15 mm.
- Za vpojne notranje keramične ploščice
- Ekonomično



PODROČJA UPORABE

Ceresit CM 9 je lepilo za ploščice, certificirano kot C1T po standardu EN 12004 in kot nizkoemisijsko lepilo EC 1 PLUS. Za keramiko ali naravni kamen, ki ni občutljiv na razbarvanje. Lepilo za polaganje vpojnih keramičnih ploščic v notranjih prostorih, na katero koli vpojno podlago, ki ima cement kot vezivo. Ni primerno za sisteme s talnim ogrevanjem.

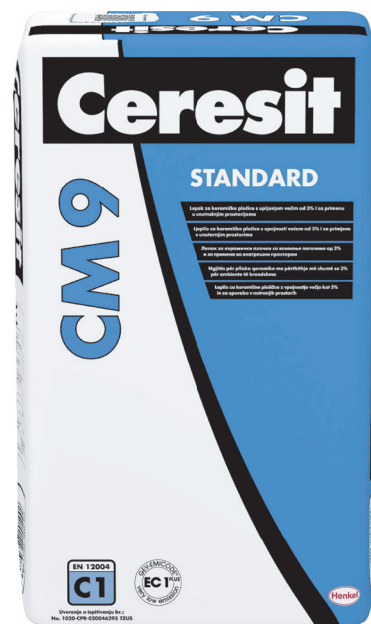
PRIPRAVA PODLAGE

CM 9 se nanaša na vse trdne, nosilne, čiste in suhe podlage brez snovi, ki bi lahko zmanjšale oprijem. Temeljito odstranite sledi olja, prahu in drugih nečistoč. Morebitne vdolbine do 1,5 cm lahko zapolnite s CM 9 en dan pred lepljenjem. Osnovni premaz podlage je potreben za:

- Cementni omet, apno (minimalna starost 28 dni);
- Cementni estrihi (minimalna starost 28 dni, vlažnost ≤ 2 %);
- Beton (minimalna starost 6 mesecev);
- Porobeton;
- Mavčne plošče (vlažnost ≤ 2 %).

Ceresit

Together, We Build



UPORABA

CM 9 zmešajte v čisti, hladni vodi z električnim mešalnikom, dokler ne dobite enakomerne mase brez grudic. Nato počakajte 5 minut, nato lepilo ponovno premešajte. Lepilo se nanese na podlago z zobato gladilko. Velikost zob je odvisna od velikosti ploščice. Če sta pravilno izbrana tako velikost zarez gladilke kot tudi konsistenca lepila, se keramična ploščica, pritisnjena na lepilo, ne sme premikati na navpičnih površinah. Lepilo mora pokrivati vsaj 65% hrbtne strani ploščice. Za talne ploščice je priporočljiva kontaktna metoda lepljenja (na hrbtno stran ploščice je treba nanesti plast lepila), s katero dosežemo kontaktno površino več kot 95%. Ploščice se položijo na lepilo v določenem odprtem času (15 - 20 min). Ploščice se ne smejo polagati tesno druga ob drugi. Fuge med njimi morajo biti široke 2 - 15 mm, odvisno od velikosti ploščice in delovnih pogojev. Fugiranje je možno po 24 urah na steni in po 24 urah na tleh, ko se lepilo popolnoma posuši in se uporabijo materiali Ceresit iz skupine CE. Presežek lepila lahko odstranimo z vodo, strjene dele pa mehansko. Dilatacijske stike, fuge v kotih, med steno in tlemi, med steno in steno ter okoli sanitarnih prostorov je treba zapolniti s trajnoelastičnimi tesnilnimi masami Ceresit.

OPOMBE

Delo je treba izvajati v suhem okolju pri temperaturah med $+5^{\circ}\text{C}$ in $+30^{\circ}\text{C}$. Podnebne razmere lahko upočasnijo ali pospešijo proces sušenja. CM 9 vsebuje cement in v stiku z vodo reagira alkalno. Zato med delom zaščitite kožo in oči. V primeru stika s kožo sperite z vodo, v primeru stika z očmi pa poiščite zdravniško pomoč ali farmacevta. Za dodatne informacije o varnosti izdelka glejte dno vrečke.

Skladiščenje: do 12 mesecev od datuma proizvodnje, natisnjenega na vrečki (dan/mesec/leto), če je izdelek pravilno shranjen (na paleti, v suhi, originalni in nepoškodovani embalaži).

Pakiranje: papirnatih vrečah 25 kg.

Nasvet o odlaganju odpadkov:

Reciklirajte samo popolnoma izpraznjeno embalažo. Strjene ostanke izdelka odvrzite kot industrijske odpadke, podobno kot gospodinjske odpadke, ali v zabojnik za komercialne/gradbene odpadke. Nestrjene ostanke izdelka odvrzite kot nevarne odpadke. Indeks številka odpadka: 170106.

Poleg tukaj navedenih informacij je pomembno upoštevati ustrezne smernice, predpise in skupne standarde različnih organizacij in poklicnih združenj. Navedene lastnosti temeljijo na praktičnih izkušnjah in uporabljanih testiranjih. Potrjene lastnosti in možne uporabe, ki presegajo tiste v tem tehničnem listu, zahtevajo našo pisno potrditev. Vsi navedeni podatki so bili pridobljeni pri temperaturi okolice in materiala $+23^{\circ}\text{C}$ in 50% relativni vlažnosti, razen če ni navedeno drugače. Upoštevajte, da se lahko v drugih vremenskih razmerah postopek strjevanja pospeši ali upočasni in da je sam izdelek odvisen od lokalnih pogojev, kot sta vsebnost vode in strjevanje. Izdelek iz druge proizvodne lokacije se lahko razlikuje.

Informacije v tem dokumentu, zlasti priporočila za ravnanje in uporabo naših izdelkov, temeljijo na naših strokovnih izkušnjah. Ker se materiali in pogoji lahko razlikujejo glede na predvideno uporabo, ki je zunaj našega vpliva, priporočamo, da se v vsakem primeru izvedejo zadostni testi, s katerimi se preveri primerenost naših izdelkov za njihovo predvideno uporabo. Pravne odgovornosti ni mogoče prevzeti na podlagi vsebine tega informativnega lista ali ustnega nasveta, razen če gre za namerno kršitev zakona ali hudo malomarnost z naše strani ali če pride do poškodbe ali smrti ali v primeru odgovornosti v skladu z Zakonom o splošni varnosti proizvodov.

Ta tehnični list nadomešča vse prejšnje izdaje, ki se nanašajo na ta izdelek. Upoštevajte, da ta tehnični list velja samo za izdelek, izdelan na določenem ustreznem proizvodnem mestu.

TEHNIČNI PODATKI

Baza:	Cement z mineralnimi polnili in dodatki
Razmerje mešanja:	$6,25 \pm 0,25$ l na 25kg
Delovna temperatura:	od $+5^{\circ}\text{C}$ do $+25^{\circ}\text{C}$
Odpri čas:	do 90 min
Fugiranje:	poslije 24 sata na zid i na pod
Polna obremenitev:	nakon 7 dana
Temperaturna odpornost:	od -30°C do $+70^{\circ}\text{C}$

	Standard	Test metoda
Klasifikacija C1T	EN12004-1:2017	
Reakcija na ogenj A1	EN 13501-1	
Začetna trdnost oprijema $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	EN12004-1:2017	EN12004-2:2017
Oprijem po potopitvi v vodo $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	EN12004-1:2017	EN12004-2:2017
Odpri čas: oprijem (po najmanj 20 minutah $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$)	EN12004-1:2017	EN12004-2:2017
Tehnične lastnosti pri $t = (23 \pm 2)^{\circ}\text{C}$ i R.V. = $(50 \pm 5)\%$	EN12004-1:2017	EN12004-2:2017

Poraba

Globina zob (mm)	Poraba CM 9 [kg/m ²]
15 x 15/6	2.1
20 x 20/8	3
30 x 30/10	4.3
$\geq 30 \times 30/15$	6

Henkel Slovenija d.o.o., Barjanska cesta 54, 1000 Ljubljana
E-mail: lepilamb@henkel.com
Tel: +38615830900, www.ceresit.si

CERESIT CM 9 standard SLO 03-26

