

# Ceresit

# CM 16

## FLEXIBLE



**Fleksibilno ljepilo za pločice obogaćeno silikatnim vlaknima.**

### Karakteristike

- Za unutarnju i vanjsku primjenu
- Za keramičke, gres i pločice od prirodnog kamena
- Poboljšana struktura za zahtjevnu primjenu
- Visoka fleksibilnost za vanjsku primjenu i "pločica na pločicu"
- Pogodno za pločice velikog formata do 80 cm i sisteme podnog grijanja

### Oblast primjene

Za polaganje i lijepljenje neupijajućih vanjskih pločica na horizontalne, cementne površine. Pogodan za polaganje na podovima sa podnim grijanjem. Namijenjen je stvaranju fleksibilnog ljepljivog sloja bez unutrašnjeg loma na kritičnim površinama kao što su vanjske keramičke pločice, mozaik, drvene ploče i ugljačan beton ili asfalt beton.

### Priprema podloge

CM 16 se nanosi na sve čvrste, nosive, čiste, suhe i vlažne podloge bez rastvorljivih sastojaka. Dobro uklonite tragove ulja, prašinu i ostalih nečistoća. Postojeća udubljenja do dubine od 5 mm mogu se popuniti sa CM 11 jedan dan prije lijepljenja obloga.

#### Unutrašnji prostori:

Zidovi, termoizolacione ploče, visoko upijajuće i porozne površine moraju se prethodno premazati prašmerom CT 17 ili CN 94.

Poslije nanošenja prašmera, potrebno je sačekati 4 sata.

#### Unutrašnji i vanjski prostori:

Pločice se mogu direktno lijepiti na maltere, cementne košuljice (28 dana stare, vlažnosti manje od 2%) i betonske podloge (barem 6 mjeseci stare).



### Način upotrebe

CM 16 zamiješajte u čistoj vodi bez grudvica. Za 25 kg CM 16 potrebno je 6,75-7,25l vode. Ako koristite samo dio sadržaja vreće, pomiješajte praškastu komponentu sa vodom u razmjeri 3:1. Sačekajte 10 minuta, pa promiješajte ljepilo još jednom. Obratite pažnju na vrijeme stvaranja kore, koje iznosi 15 do 20 minuta. Za nanošenje CM 16 upotrijebite nazubljenu gletericu tako da je minimum 65% površine keramičke pločice pokriveno ljepilom. Ukoliko radove izvodite napolju, na cijelu površinu keramičke pločice treba naneti ljepilo. Dok ne očvrstne, višak ljepila se može ukloniti pomoću vode, a poslije očvršćavanja samo mehaničkim putem. Nakon 24h dozvoljeno je fugiranje. Obratite pažnju da klimatski uslovi ubrzavaju, odnosno usporavaju očvršćavanje ili sušenje.

## Obratite pažnju

Radove izvoditi na temperaturama od +5°C do +30°C. CM16 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.

## Važne informacije

CM 16 treba koristiti prema gore navedenom načinu upotrebe. Navedene karakteristike su dobivene na osnovu ispitivanja i praktične primjene. Predloženi način primjene varira u zavisnosti od lokacije i uslova rada i shodno tome predstavlja osnovno uputstvo bez garancije na izvedene radove jer mi nemamo utjecaja na uslove i način izvođenja.

## Potrošnja

Dubina zuba ( mm )	CM 16 ( kg/m <sup>2</sup> )
4	1,8
6	2,5
8	3,2
10	3,6

## 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

U papirnim vrećama od 25 kg i 5 kg.

## Tehnički podaci

Baza:	Cement sa mineralnim puniocima, sintetičkim aditivima i silikatnim (staklenim) vlaknima
Omjer miješanja:	6,75-7,25 l vode za 25 kg
Početak vezivanja:	10 minuta
Otvoreno vrijeme:	20 minuta
Klizanje:	≤ 0,5 mm
Vrijeme obrade:	2,5-3 sata
Fugiranje:	nakon 24 sata
Temperatura rada:	+5°C do +30°C

