

CL 51 EXPRESS 1-K

Hidroizolacijski premaz

Brzосуећи, fleksibilni hidroizolacijski premaz

Testiran prema EN 14891 klasi DMP samo za unutrašnje prostore

KARAKTERISTIKE

- Spreman za upotrebu
- Vodonepropustan
- Lako i brzo korištenje
- Za unutrašnju upotrebu
- Premošćuje pukotine
- Bez otapala
- Za prostore koji nisu pod stalnim vodenim pritiskom



PODRUČJE PRIMJENE

Za brtvljenje ispod keramičkih pločica u vlažnim i mokrim uslovima kao npr. kupatila, tuš kabinama, kuhinjama i javnim toaletima. Također je pogodan za upotrebu na sistemima sa podnim grijanjem. CL 51 nije pogodan za upotrebu u bazenima, kao i na podlogama koje su pod konstantnim utjecajem vode, starim keramičkim pločicama, asfaltu, betonu i obojenim površinama. Proizvod bez razrjeđivanja nanositi pomoću četke, valjka ili raspršivača. Dva premaza ukupne debljine od 1 do max. 1,5 mm su neophodna da bi bio stvoren zaštitni voodoporni sloj. Već nakon 1 sata od nanošenja drugog sloja (ovisno od uslova i načina ugradnje), površina je spremna za daljnje radove, npr. sa CM 17 super fleksibilnim ljepljivom. Spojevi i uglovi moraju biti osigurani zaptivnom trakom CL 152 koju je potrebno utopiti u prvi svježi sloj CL 51 i premazati drugim slojem.

PRIPREMA PODLOGE

CL 51 pogodan je za upotrebu na betonu, cigli, cementnoj košuljici, suhoj podlozi sačinjenoj od cementnih vlaknastih ploča, kao i na gipsanim zidovima, gips-karton pločama, vlaknastim gipsanim pločama, porobetonu i na sendvič panelima sa ispunom od pjene (XPS, PU), vlaknastim gips pločama, OSB pločama, plino-betonu i sendvič pločama sa pjenastim punilom (XPS, PU) i s cementnim premazom.



U slučaju podloga na bazi kalcijevog sulfata (mehanički učvršćenih, očišćenih od nečistoća i premazanih pretpremazom CT 17), anhidritnih podloga i gipsanih izravnavajućih masa, sadržaj vlage mora biti < 0,5% težinski. Kod gipsane žbuke sadržaj vlage mora biti < 1% težinski. Gipsana žbuka treba biti dovoljno stabilna, a podloga nosiva. Prosječna debljina sloja žbuke treba biti 15 mm. Debljina sloja žbuke od 10 mm i manje nije preporučljiva. Ožbukana površina ne smije biti zaglađena, već ohrapavljena. Prodiranje vlage iz podloge, npr. od strane vanjskog zida, ne smije biti moguće. Nakon nanošenja brtvenog sloja, deformacije površine moraju biti svedene na minimum. Kritične podloge, npr. slojevi boje, trebaju se premazati osnovnim pretpremazom Ceresit CN 94 ili CT 19 (pridržavajte se uputa iz tehničkih listova).

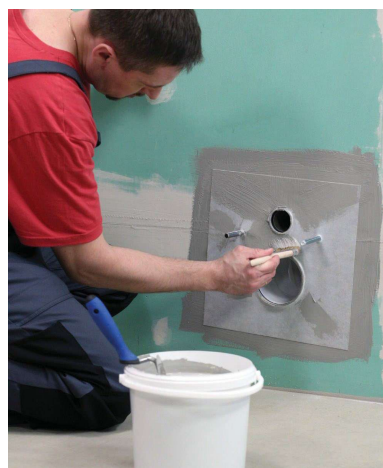
APLIKACIJA

CL 51 bez razrjeđivanja nanositi pomoću četke, valjka ili metalne lopatice. Dva premaza su neophodna da bi bio stvoren voodoporni sloj. Drugi sloj moguće je nanijeti već 1 sat nakon nanošenja prvog sloja. Spojevi i uglovi moraju biti osigurani brtvenom trakom CL 152 i premazani još jednom. Lijepljenje pločica moguće je već nakon 2 sata od nanošenja drugog sloja, samo u slučaju aplikacije valjkom ili četkom. Pločice je moguće postavljati koristeći fleksibilna ljepljiva CM 16 ili CM 17, CM 16 WHITE, CM 12 PLUS i CM 14 EXPRESS (u slučaju kada se drugi sloj nanosi četkom ili valjkom, te u slučaju kada se nanosi gletom pločice se postavljaju nakon 24 sata). Spojevi, ulazi za cijevi, odvodi i uglovi u prostorijama trebaju biti osigurani elastičnom hidroizolacijskom trakom Ceresit CL 152. Traka se postavlja preko prvog sloja CL 51 i prekriva drugim slojem.

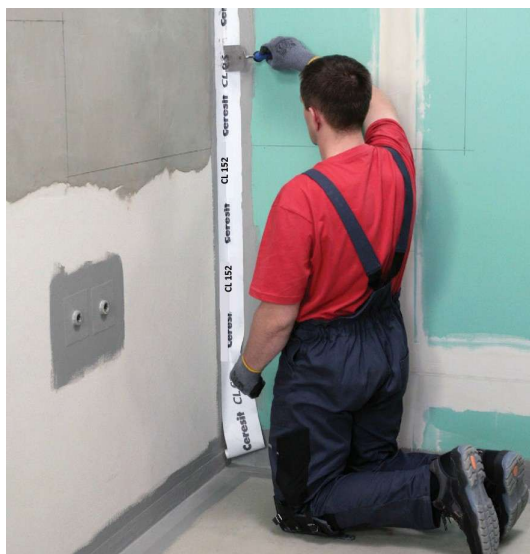


TEMELINI PREMAZ CERESIT CT 17

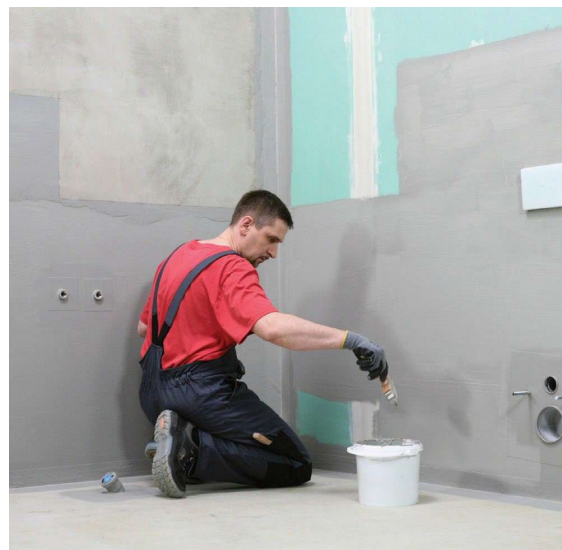
Prašnjave i mrvljive podloge čiste se četkom i premazuju Ceresit CT 17 pretpremazom, kao i sve upijajuće podloge. Pričekajte najmanje 2 sata nakon nanošenja.



Težina lijepljenja brtvene trake ili tehničkog flisa max. 60 g/m² za perforacije cijevi



Lijepljenje brtvene trake u okomite uglove.



Nanošenje četkom prvog i drugog sloja izolacije.



Nakon četiri sata možete početi lijepiti pločice.



CL 51 je savršen za kupaone, tuševe itd.

VAŽNE INFORMACIJE

Koristite CL 51 isključivo pri temperaturi zraka i podloge od +5°C do +30°C. Svi ovdje navedeni podaci dobijeni su pri temperaturi od +23°C i relativnoj vlažnosti zraka od 50%. Vлага sa suprotne strane i izloženost hemikalijama moraju biti u potpunosti spriječeni. Površine moraju imati nagib od minimum 2% i biti bez udubljenja. Imajte na umu da u zavisnosti od vremenskih uslova, sušenje i očvršćivanje može biti brže ili sporije. Sadrži biocidni proizvod: konzervans 1,2-benzizoti-azol-3(2H)-on; Izotiazolinon smjesa 3:1 (CIT/MIT). Navedene karakteristike su zasnovane na praktičnom iskustvu i testiranoj primjeni. Uslovi terena i uslovi primjene mogu varirati od onih koji su navedeni u tehničkom listu, tako da je pravilna i uspješna primjena naših

proizvoda izvan našeg utjecaja. Ako postoji razlog za nedoumicu, treba prvo adekvatno testirati proizvod da bi utvrdili da je proizvod pogodan za upotrebu u datim uslovima.

ROK TRAJANJA I SKLADIŠTENJE

Do 12 mjeseci na suhom i hladnom mjestu.

PAKOVANJE

Kante od 5 kg i 15 kg.

Osim ovdje navedenih informacija, važno je poštovati i odgovarajuće smjernice, propise i zajedničke standarde organizacija i trgovačkih udruga. Navedene karakteristike temelje se na praktičnom iskustvu i ispitivanju proizvoda. Potvrđena svojstva i moguća upotreba koja nadilaze navedene u ovom informativnom listu, traže našu pisanu potvrdu. Uslovi terena i uslovi primjene mogu varirati od onih koji su dati ovdje, tako da pravilna i uspješna primjena naših proizvoda je van našeg utjecaja. Svi navedeni podaci dobiveni su pri temperaturi okoline i materijala od +23°C i 50% relativne vlažnosti zraka, osim ako nije drugačije navedeno. Ako postoji razlog za nedoumicu, treba prvo adekvatno testirati proizvod da bi utvrdili da je proizvod pogodan za upotrebu u datim uslovima. Ovdje navedene informacije, a posebno preporuke za rukovanje i upotrebu naših proizvoda temelje se na našem profesionalnom iskustvu. Budući da se materijali i uslovi mogu razlikovati ovisno o namjeravanoj primjeni, što je izvan naše sfere utjecaja, preporučujemo da se u svakom slučaju napravi dovoljno ispitivanja kako bi se provjerila prikladnost naših proizvoda za njihovu namjeravanu upotrebu. Pravna odgovornost se ne može prihvatiti na osnovu sadržaja ovog tehničkog lista ili bilo kojeg usmenog savjeta, osim ako s naše strane ne postoji slučaj namjernog kršenja zakona, nepažnje ili ako se ne dogodi povreda, smrt ili slučaj odgovaranja prema Zakonu o općoj sigurnosti proizvoda.

TEHNIČKI PODACI

Sastav:	modificirana disperzija sintetičke smole
Boja:	beton siva
Gustoća:	1,4 kg/l
Konzistencija:	pasta
Sušenje (prvi sloj):	oko 1 h
Sušenje (drugi sloj):	2 sata u slučaju aplikacije četkom ili valjkom. U slučaju aplikacije 2. sloja metalnom lopaticom, lijepljenje pločica moguće je nakon 24 sata 2 h
Spremnost za postavljanje pločica:	već nakon 2 sata od nanošenja drugog sloja, samo u slučaju aplikacije valjkom ili četkom. 2 h nakon
Temperatura rada:	+5°C do +30°C
Debljina mokrog filmasa nanosom od 1,4 kg/m²:	oko 1 mm
Potrošnja u dva sloja:	min 1,1 kg/m²
Otpornost na vodu:	nepropustan
Mogućnost popunjavanja pukotina:	≤0,75 mm
VOC (Direktiva 2004/42/EC/2):	A(h) vezujući pretpremaz), VOC max: 30 g/l. Ovaj proizvod sadrži:



Henkel Adhezivi BH d.o.o.
Drakuljica bb
89 230 Bileća
E-mail: ljepilabh@henkel.com
www.ceresit.ba

