

CL 51

1K Hidroizolacioni premaz za unutra

Karakteristike

- vodootporan
- lako i brzo korištenje
- za unutrašnju upotrebu
- za normalne i kritične podloge
- za zatvaranje pukotina
- bez otapala

Oblast primjene

Unutrašnji zidovi i podovi:

Za zaptivanje bez spojnica ispod keramičkih pločica u vlažnim i mokrim uslovima kao npr. kupatilima, tuš kabinama, kuhinjama i javnim toaletima. U slučaju podnih konstrukcija sa izolacionim slojem, CL 51 se nanosi direktno na sloj za preraspodjelu opterećenja. Također pogodan je za upotrebu na sistemima sa podnim grijanjem.

Priprema podloge

CL 51 se vezuje za sve čvrste, nosive, stabilne čiste podloge, koje su spremne za polaganje i očišćene od supstanci koje utiču na vezivanje (npr. razdvojeni agensi, čestice, prašina, prljavština). Četkom otklonite praškaste nečistoće i premažite podlogu sa osnovnim premazom CT 17. Nanosi boje se moraju otkloniti.

CL 51 je pogodan za uporabu na žbuci, betonu, opeci, cementnoj košuljici, suhoj podlozi sačinjenoj od cementnih vlaknastih ploča, kao i na gipsanim zidovima, gips-karton pločama, vlaknastim gipsanim pločama, gipsanim glet masama, plin betonu i na sendvič panelima sa ispunom od pjene (XPS, PU) cementnim premazom. U slučaju podloga na bazi kalcijum sulfata (mehanički očvršćenih, očišćenih od nečistoća i premazanih prajmerom CT 17), anhidrit podloga i gipsanih izravnavajućih masa, sadržaj vlage mora biti <0,5% težinski.



Sa gipsanim malterom sadržaj vlage mora biti <1 % težinski. Gipsani malter mora biti dovoljno stabilan i podloga nosiva. Prosječna debljina sloja maltera mora biti 15 mm. Sloj maltera od 10 mm i manje nije dopustiv. Malterisana površina ne smije biti perdašena već ohrapavljena. Prodiranje vlage iz podloge, npr. od strane vanjskog zida, ne smije biti moguće. Nakon nanošenja zaptivnog filma, deformacije površine moraju biti svedene na najmanju moguću mjeru.

Način upotrebe

CL 51 se nerazblaženo nanosi pomoću četke, moher valjka ili raspršivača. Dva premaza ukupne debljine od 1 mm su neophodna da bi se stvorio zatezni vodootporni sloj. Drugi sloj se može nanijeti već nakon 2 sata od nanošenja prvog sloja. Spojevi i rubovi moraju biti osigurani sa brtvenom trakom CL 152 i premazani još jedan put. Nakon otprilike 4 sata mogu se postavljati pločice koristeći ljepilo CM 16 ili CM 17.

Obratite pažnju

Koristite CL 51 isključivo pri temperaturi zraka i podloge od +5°C do +30°C. Svi ovdje navedeni podaci dobiveni su pri temperaturi od +23°C i relativnoj vlažnosti zraka od 50%. Vlaga sa suprotne strane i izloženost kemikalijama moraju biti u potpunosti spriječeni. Vanjske površine moraju imati nagib od minimum 2,5% i biti bez udubljenja. Imajte u vidu da u zavisnosti od vremenskih uslova, sušenje i očvršćivanje može biti brže ili sporije.

Važne informacije

Navedene karakteristike su zasnovane na praktičnom iskustvu i testiranoj primjeni. Uslovi terena i uslovi primjene mogu varirati od onih koji su dati ovdje, tako da pravilna i uspješna primjena naših proizvoda je van našeg uticaja. Ako postoji razlog za nedoumicu, treba prvo adekvatno testirati proizvod da bi se uvjerali da je proizvod pogodan za upotrebu u datim uslovima.

Skladištenje

Rok trajanja približno 12 mjeseci na suhom i hladnom mjestu.

Pakovanje

Kante od 5 do 15kg.

Tehnički podaci

Sastav:	modifikovana disperzija sintetičke smole
Boja:	Beton siva
Gustoća:	1,4 kg/l
Konzistencija:	pasta
Sušenje (prvi sloj):	oko 2 sata
Sušenje (drugi sloj):	oko 3 sata
Temperatura rada:	+5°C do +30°C
Spremnost za postavljanje pločica:	otprilike 4 sata nakon nanošenja drugog sloja
Debljina mokrog filma sa nanosom od 1,4 kg/m ² :	oko 1 mm
Debljina suhog filma sa nanosom od 1,4kg/m ² :	oko 0,40 mm
Potrošnja u dva sloja:	min 1,1 kg/m ²
Otpornost na vodu:	nepropustan
Mogućnost popunjavanja pukotina:	≥ 0,75 mm

