CL 51

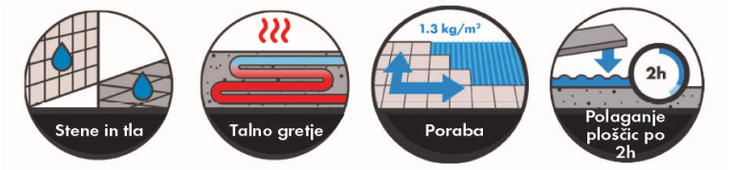
HIDROIZOLACIJSKI PREMAZ

Hitrosušeč, fleksibilen hidroizolacijski premaz, testiran po standardu EN 14891 razreda DMP samo za notranjo uporabo

Ceresit
Together, We Build

KARAKTERISTIKE

- Pripravljen za uporabo. Vodoodporen
- Enostaven in hiter za uporabo. Za notranjo uporabo
- Premosti razpoke
- Brez topil
- Za prostore, ki niso pod stalnim vodnim pritiskom



PODROČJE UPORABE

Za tesnjenje pod keramičnimi ploščicami v vlažnih in mokrih pogojih kot npr. kopalnice, tuši, kuhinje in javna stranišča. Pri talnih konstrukcijah z izolacijskim slojem se CL 51 nanaša neposredno na plast za prerazporeditev obremenitve. Primeren je tudi za uporabo v sistemih talnega ogrevanja. CL 51 ni primeren za uporabo v bazenih, kot tudi na podlagah, ki so pod stalnim vplivom vode, starih keramičnih ploščic, asfaltno- betonskih in barvanih površinah. CL 51 se nanese nerazredčen s čopičem, valjčkom ali s pištolo. Dva premaza s skupno debelino od 1mm do max. 1,5mm sta potrebna za ustvarjanje zaščitne vodoodporne plasti.
Že po 2 urah od nanosa drugega sloja (odvisno od pogojev pri nanosu) je površina pripravljena za nadaljnjo uporabo, npr. z fleksibilnim lepilom CM 17. Stike in robove je treba ojačati s tesnilnim trakom CL 152. Tesnilni trak potopimo v prvo svežo plast CL 51 in premažemo z drugo plastjo.

PRIPRAVA PODLAGE

CL 51 je primeren za uporabo na ometu, betonu, opeki, cementnem estrihu, suhih podlagah iz cementno vlaknenih plošč, pa tudi na mavčnih stenah, mavčnih ploščah, mavčnih ploščah iz vlaken, porobetonu in sendvič ploščah s penastim polnilom (XPS, PU), mavčnih ploščah iz vlaken, OSB ploščah.

Pri površinah na osnovi kalcijevega sulfata (mehansko utrjenih, očiščenih nečistoč in impregniranih s CT 17), anhidritnih substratih in mavčnih izravnalnih masah mora biti vsebnost vlage <0,5% mase.
Za mavčne omete mora biti vsebnost vlage < 1% mase. Mavčni omet mora biti dovolj stabilen in podlaga nosilna. Povprečna debelina sloja malte mora biti 15 mm. Debelina sloja malte 10 mm ali manj ni pri- poročljiva. Prodor vlage iz podlage, npr. pri zunanji steni, mora biti onemogočen. Po nanosu tesnilne plasti je treba deformacije površine zmanjšati na minimum. Kritične podlage, npr. stabilne plasti barve, je treba premazati s temeljnim premazom Ceresit CN 94 ali CT 19 (upoštevajte navodila v tehničnih listih).

UPORABA

CL 51 nanesite brez redčenja s čopičem, valjčkom ali pršenjem. Za izdelavo vodoodpornega sloja sta potrebna dva sloja. Drugi sloj lahko nanesete po 1 uri po nanosu prvega sloja. Stike in robove je treba ojačati s tesnilnim trakom CL 152 in jih še enkrat premazati. Po približno 2 urah po nanosu drugega sloja, v kolikor smo CL 51 nanesli z valjčkom ali čopičem (odvisno od pogojev pri nanosu) je mogoče ploščice polagati z uporabo fleksibilnega lepila CM 16 ali CM 17, CM 16 WHITE, CM 12 PLUS in CM 14 Express (če se drugi sloj nanaša s čopičem ali valjčkom, če pa se nanaša z gladilko, se ploščice položijo po 24 urah). Stike, manšete, odtoke in vogale v prostorih je treba za-

varovati z elastičnim hidroizolacijskim trakom Ceresit CL 152. Trak se položi čez prvi sloj CL 51 in prekrije z drugim slojem.

PROSIMO UPOŠTEVAJTE

CL 51 uporabljajte samo pri temperaturah zraka in podlage od +5°C do +30°C. Vsi tukaj predstavljeni podatki so bili pridobljeni pri temperaturi +23°C in relativni vlažnosti 50%. Popolnoma je treba preprečiti vlago na negativni strani in izpostavljenost kemikalijam. Površine morajo imeti naklon najmanj 2% in biti brez vdrtin. Upoštevajte, da sta lahko sušenje in strjevanje, odvisno od vremena, hitrejša ali počasnejša. Vsebuje biocidni pripravek: konzervans 1,2-benzizotia- zol-3 (2H)-on; Mešanica izotiazolinona 3:1 (CIT / MIT). Te lastnosti temeljijo na praktičnih izkušnjah in preizkušeni uporabi. Pogoji terena in pogoji uporabe se lahko razlikujejo od tistih, ki so navedeni v tehničnem listu, zato je pravilna in uspešna uporaba naših izdelkov izven našega vpliva. Če obstaja razlog za dvom, je treba izdelek najprej ustrezno testirati, da se ugotovi, ali je izdelek primeren za uporabo v danih pogojih.

Rok trajanja / skladiščenje: Do 12 mesecev od datuma proizvodnje pri skladiščenju v suhih pogojih, ter v originalni in nepoškodovani embalaži na paleti.
Zaščititi pred zmrzaljo!

Pakiranje: Vedra po 5 kg.

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 uporabljenih testiranjih. Potrjene lastnosti in možne uporabe, ki presegajo tiste v tem tehničnem listu, zahtevajo našo pisno potrditev. Vsi navedeni podatki so bili pridobljeni pri tem- peraturi okolice in materiala +23°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 primernost naših izdelkov za njihovo predvideno uporabo. Pravne odgovor- nosti 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:	Disperzija iz umetne smole
Barva:	Siva
Gostota:	1,4 kg/l
Konsistenca:	pastozno
Sušenje (prvi sloj):	pribl. 1h
Sušenje (drugi sloj):	2 uri v primeru nanašanja s čopičem ali valjčkom. V primeru nanašanja 2. sloja s kovinsko lopatico je lepljenje ploščic možno po 24 urah.
Temperatura uporabe:	od +5°C do +30°C
Debelina hidroizolacijskega sloja z nanosom od 1,4 kg/m²:	pribl. 1mm
Poraba za dva sloja:	min 1,1 kg/m²
Odpornost na vodo:	neprepusten
Možnost premostitve razpok:	≥0,75 mm
HOS (Direktiva 2004/42 / ES / 2):	A(h)
predpremaz, VOC max:	30 g / l.
Ta izdelek vsebuje:	2 g / l.

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

Ceresit BLA BLA

This document was created and digitally signed by tdx.henkel.com at 2026-07-22T07:27:35.206Z