

CL 51

Tesnilna masa oz. membrana



Disperzijska masa za nanos fleksibilnega vodotesnega sloja pred polaganjem keramičnih ploščic

KARAKTERISTIKE

- voododporno
- nanos možen s čopičem, valjčkom ali zidarsko lopatico
- zapolnjevanje razpok (do 0,75 mm)
- samo za notrano uporabo
- brez topil

NAMEN UPORABE

Ceresit CL 51 se uporablja za zatesnjevanje površin, občutljivih na vlago (mavčne stene itd.) ter za jačanje in tesnjenje kritičnih stikov pred polaganjem ploščic.

Za nanos na vse vrste površin (tudi za talno gretje) v stanovanjski gradnji, v prostorih, ki so stalno izpostavljeni vlagi: v kopalnicah, tuš kabinah, sanitarnih prostorih, kuhinjah. Izdelek je pripravljen za uporabo.

PRIPRAVA POVRŠINE

CL 51 nanašamo na suhe, trdne in čiste površine, ki so brez snovi, ki bi lahko zmanjšale lepilno moč (npr. krušljivi delci, sloji malte, prah, barvni madeži). Obstoječa umazanija ter ostanki barve se morajo odstraniti. Površine morajo biti izravnane in brez ostrih, globokih razpok.

CL 51 se uporablja na betonskih površinah, ometih in cementnih estrihih, apnenčastih ometih, mavčnih in opečnatih stenah, ivernih ploščah. Primeren je za tesnjenje površin občutljivih na vlago: anhidrit (mehanično hrapav in brez prahu, z vsebino vlage $\leq 0,5\%$), oksidirani beton, izravnalne mase, mavčne plošče in lesniti (v skladu z navodili proizvajalca), mavčne površine in ometi (debeline > 10 mm, z vsebino vlage $\leq 1\%$). Gladke površine ometov je potrebno nabrazdati – površina mora biti hrapava.

Vpojne površine je potrebno premazati s predpremazom Ceresit podobno kot vse vpojne površine. Po nanosu osnovne plasti počakajte najmanj 4 ure.

UPORABA

Nerazredčen CL 51 nanesite s čopičem ali valjčkom. Da se doseže voododporna zaščita površine, je potrebno nanesti vsaj dva sloja tesnilne mase oz. membrane skupne debeline cca. 1,0 mm. Prvi sloj mora biti vedno nanesen s čopičem. Drugi sloj nanesite po ca. 1,5 ure. Drugi sloj se nanese pravokotno glede na prvi sloj. Vsak sloj mora biti nanesen šele, ko se prejšnji posuši. V kotih, na robovih in (dilatacijskih) stikih mora biti tesnjenje ojačano s Ceresit CL 152 tesnilnim trakom. Tesnilni trak se vtisne na sveži prvi sloj CL 51 in se prekrije z drugim slojem. Po ca. 12 urah od nanosa drugega sloja je površina pripravljena za polaganje keramičnih ploščic s pomočjo uporabe lepilne malte Ceresit CM12, CM16, CM17.

Orodje in sveže ostanke tesnilne mase umijte z vodo. Strjene ostanke CL51 lahko odstranite samo mehansko.

NAVODILA ZA UPORABO

Nanašati v suhih pogojih in pri temperaturi zraka $+5$ do $+25^{\circ}\text{C}$.

Vsi omenjeni podatki so bili izmerjeni v pogojih temperature $+20^{\circ}\text{C}$ in pri relativni vlažnosti 60%. Hitrejša ali počasnejša strjevanje izdelka je odvisno od pogojev v okolju.

Iz podlage, ki jo obdelujete, morate odstraniti vso vlago, Ceresit CL51 pa ne nanašajte na površine, ki so izpostavljene kemikalijam.

OSTALI PODATKI

Tehnični list določa vrsto uporabe materiala in način dela, vendar ne nadomešča profesionalne priprave izvajalca del. Ne glede na podane podatke se mora nanos vršiti v skladu z gradbenimi načeli in navodili o varstvu pri delu.

Proizvajalec jamči za kakovost izdelka, vendar nima vpliva na pogoje in način uporabe oz. nanosa. V primeru dvoma izdelek preizkusite na skritem delu površine. Predhodni tehnični list je z izdajo novega tehničnega lista neveljaven.

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.

TEHNIČNI PODATKI

Osnova: disperzija iz umetne smole.

Barva:	siva
Specifična teža:	1,52 ± 5% kg/dm ³
Gostota:	pastozno
Temperatura nanosa:	od +5 do +25°C
Čas sušenja 1. nanosa:	pribl. 1,5 ure
Čas sušenja 2. nanosa:	pribl. 2 uri
Polaganje ploščic:	pribl. 4 ure po drugem nanosu

Vodoprepustno pod pritiskom 0,15 MPa po 7-ih dneh: ne prepušča

Sprijemnost z betonsko podlago: ≥ 1,0 MPa

Poraba (dva sloja): pribl. 1,1 kg/m²

Distributer:

Henkel Slovenija d.o.o.,
Industrijska ulica 23,
2506 Maribor, Tel.: 02 – 22 22 100
www.ceresit.si

Izdelek ima higienski certifikat za stik s pitno vodo
No HK/W/0534/02/2006, izdan pri Państwowy Zakład
Higieny, tehnično potrdilo št. AT-15-7055/2006.