

# CL 51

## EXPRESS

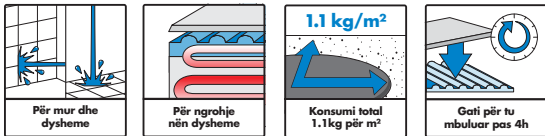
## Veshje hidroizoluese 1K

Veshje hidroizoluese fleksibël që thahet shpejt

Testuar sipas EN 14891 DMP klasit vetëm për përdorim në ambiente të brendshme

### KARAKTERISTIKAT

- ▶ I gatshëm për përdorim
- ▶ I papërshkueshëm nga uji
- ▶ Përdorim i lehtë dhe i shpejtë
- ▶ Për përdorim të brendshëm në mur dhe dysheme
- ▶ I kalon të çarar
- ▶ Pa tretës
- ▶ Për zonat që nuk janë nën presion konstant të ujit
- ▶ I përshtatshëm për aplikim me furçë, rul dhe mistri



### FUSHA E ZBATIMIT

Për aplikim pa nyje nën pllaka qeramike në kushte lagështie si p.sh. banjo, dushe, kuzhina dhe tualete publike. Në rastin e konstruksioneve të dyshemesë me një shtresë izoluese, CL 51 aplikohet direkt në shtresën e rishpërndarjes së ngarkesës. Është gjithashtu i përshtatshëm për t'u përdorur në sistemet e ngrohjes nën dysheme. CL 51 nuk është i përshtatshëm për t'u përdorur në pishina, d.m.th sipërfaqe që janë nën ndikimin e vazhdueshëm të ujit, pllakave të vjetra qeramike, betonit të asfaltit dhe sipërfaqe të lyera.

CL 51 aplikohet i paholluar duke përdorur furçë, rul ose spërkatës. Dy veshje me një trashësi totale prej 1 deri në max. 1.5 mm janë të nevojshme për të krijuar një shtresë mbrojtëse të papërshkueshëm nga uji. Pas 4 orësh nga aplikimi i shtresës së dytë (në varësi të kushteve të aplikimit), sipërfaqja është e gatshme për përdorim të mëtejshëm, p.sh. me ngjithës fleksibël CM 17. Lidhjet dhe skajet duhet të sigurohen me shirit mbyllës CL 152. Shiriti mbyllës aplikohet në shtresën e parë dhe të veshura me shtresën e dytë.

### PËRGATITJA E SIPËRFAQES

CL 51 lidhet me të gjithë sipërfaqet e pastra, me ngarkesë qëndrueshme, të cilat janë të gatshme për shtrimin e qeramikës dhe të pastrohen nga substancat që ndikojnë në vendosjen (p.sh. agjentët e lëshimit, grimcat, pluhuri, papastërtia). Përdorni një furçë për të hequr papastërtitë e pluhurit dhe lyeni nënshtresën me primer CT 17. Veshjet e bojës duhet të hiqen. Sipërfaqja e sipërme duhet të jetë mjaft e sheshtë dhe pa çarje.



CL 51 është i përshtatshëm për t'u përdorur në llaç, beton, tulla, copëza çimentoje, nënshtresa të thata të bëra prej dërrasave të fibrave të çimentos, si dhe në muret e gipsit, pllakat prej gipsi, bordet e gipsit me fibra, komponimet për zbutjen e gipsit, panelet e gazuar dhe panelet sanduiç me mbushje shkumë (XPS, PU) me veshje çimentoje.

Në rastin e sipërfaqeve të bazuara në sulfat kalciumi (të kuruar mekanikisht, të pastruar nga papastërtitë dhe të veshura me astar CT 17), sipërfaqe anhidriti dhe komponime për nivelizimin e gipsit, përmbajtja e lagështisë duhet të jetë <0.5% ndaj peshës.

Me llaç gipsi, përmbajtja e lagështisë duhet të jetë <1% nga peshja. Suvaça e gipsit duhet të jetë mjaft e qëndrueshme nga ngarkesa e sipërfaqes. Trashësia mesatare e shtresës së llaçit duhet të jetë 15 mm. Një shtresë llaçi prej 10 mm dhe më pak nuk lejohet. Sipërfaqja e suvatuar nuk duhet të jetë e lëmuar por e ashpër. Depërtimi i lagështirës nga sipërfaqja, p.sh. pranë murit të jashtëm, nuk duhet të jetë e mundur. Pas aplikimit të shiritit mbyllës, deformimet e sipërfaqes duhet të reduktohen në masat më të vogla të mundshme.

### MËNYRA E PËRDORIMIT

CL 51 aplikohet i paholluar duke përdorur furçë, rul ose spërkatës. Dy shtresa janë të nevojshme për të krijuar shtresë të papërshkueshme nga uji. Shtresa e dytë mund të aplikohet pas 2 orësh nga aplikimi i shtresës së parë. Lidhjet dhe skajet duhet të sigurohen me shirit mbyllës CL 152 dhe të veshura edhe një herë. Pas afro 4 orësh (në varësi të kushteve të aplikimit), pllaka mund të vendoset duke përdorur ngjithësin CM 16 ose CM 17, CM12 I BARDHË, CM 12 Express dhe CM 22.

## INFORMATA TË RËNDËSISHME

Përdorni CL 51 vetëm në temperaturë ajri dhe nënshtrës nga + 5°C deri + 25°C. Të gjitha të dhënat e dhëna këtu janë marrë në temp. prej + 23°C dhe një lagështi relative prej 50%. Lagështia nga ana tjetër dhe ekspozimi ndaj kimikateve duhet të parandalohet plotësisht. Sipërfaqet e jashtme duhet të kenë një pjerrësi prej të paktën 2% dhe të jenë pa deformime. Mbani në mend se në varësi të motit, tharja dhe ngurtësimi mund të jenë më të shpejtë ose më të ngadaltë. Përmban produkt biocid: konservues 1,2-benzisothi azol-3 (2H) -on; Përzierje izotiazolinoni 3: 1 (CIT / MIT).

Këto karakteristika bazohen në përvojën praktike dhe aplikimin e testuar. Kushtet e terrenit dhe kushtet e aplikimit mund të ndryshojnë nga ato të dhëna këtu, kështu që aplikimi i saktë dhe i suksesshëm i produkteve tona është përtej ndikimit tonë. Nëse ekziston një arsye për dyshim, produkti së pari duhet të testohet në mënyrë adekuate për të siguruar që produkti është i përshtatshëm për t'u përdorur në kushtet e dhëna.

## DATA E SKADIMIT DHE RUAJTJA

Deri në 12 muaj në vend të thatë dhe të freskët.

## PAKETIMI

Kova 5 kg dhe 15 kg.

Përveç informacionit të dhënë në këtë fletë të dhënash është e rëndësishme të ndiqni udhëzimet dhe rregullat e duhura të organizatave dhe kompanive afariste, si dhe standardet vendase të vlefshme.

Karakteristikat e listuara janë të bazuara në njohuritë dhe përvojat tona profesionale.

Vetitë dhe përdorimet e duhura që nuk janë specifikuar në këtë fletë kërkojnë miratimin tonë me shkrim.

I gjithë informacioni është dhënë në raport me temperaturat e ajrit dhe materialeve prej +20°C dhe lagështinë relative 60%, përveç nëse specifikohet ndryshe.

Ju lutemi vini re se në rast të kushteve klimatike të ndryshme ngurtësimi mund të përshpejtohet ose ngadalësohet.

Informacioni i dhënë, veçanërisht rekomandimet për trajtimin e produkteve tona dhe aplikimi i tyre bazohen në njohuritë dhe përvojat tona profesionale. Duke qenë se materialet dhe kushtet mund të ndryshojnë për çdo aplikim të synuar dhe për këtë arsye janë jashtë kontrollit tonë, ne rekomandojmë me gjithë zemër që paraprakisht të kryhen teste të përshtatshme në secilin rast për të kontrolluar përshtatshmërinë e produkteve tona për mënyrën e synuar të aplikimit dhe përdorimit. Asnjë përgjegjësi ligjore nuk mund të pranohet në bazë të përmbajtjes së kësaj flete të të dhënave ose këshillave gojore, përveç nëse ka prova të qëllimit tonë ose neglizhencës së rëndë. Kjo listë e të dhënave teknike zëvendëson të gjitha versionet e mëparshme.

## TË DHËNAT TEKNIKE

Përbërja:	shpërndarja e modifikuar e rrëshirës sintetike
Ngjyra:	beton gri
Dëndësia:	1,4 kg/l
Konsistenca:	pastë
Koha e tharjes së shtresës së parë:	2 h
Koha e tharjes së shtresës së dytë:	4 h
Pllaka gati:	afërsisht 4 orë pas shtresës së dytë
Temperatura e aplikimit:	+ 5°C deri + 30°C
Trashësia e shtresës hidroizoluese me aplikim 1.4 kg/m <sup>2</sup> :	rreth 1mm
Konsumi në dy shtresa	min 1,1 kg/m <sup>2</sup>
Rezistenca ndaj ujit:	i papërshkueshëm
Mundësia për të mbushur çarje:	≥0,75 mm
VOC (Direktiva 2004/42/EC/2):	A (h) prajmer lidhës, VOC maksimumi: 30 g/l Ky produkt përmban: 2g/l



1488  
20

Prodhuesi: Henkel Polonia Operations Sp. z.o.o .  
rr. Domaniewska 41  
02-672 Varshavë

Ceresit CL 51

1605

ETAG 022:2007; ETA 20/0694 z 23/09/2020

Veshje hidroizoluese e papërshkueshme nga uji për hidroizolim dhe mureve dhe dyshemetë në ambientet me lagështi të pranishme

Reagimi ndaj zjarrit	E, Ef
Përshkueshmëria e avullit	Sd = 4,3 m μ = 4312
Aftësia për të kapërcyer plasaritjet	Kategoria 2 (0,75 mm)
Forca ngjitëse në pllakë betoni	Kategoria 2 (≥ 0,5 MPa)
Aftësia për t'u lidhur	Kategoria 2
Rezistenca ndaj depërtimit të ujit	Kategoria 2: i papërshkueshëm nga uji
Rezistenca ndaj temperaturës	Kategoria 2 (≥ 0,5 MPa)
Rezistenca ndaj ujit	Kategoria 2 (≥ 0,5 MPa)
Rezistenca ndaj alkalinit	Kategoria 2 (≥ 0,5 MPa)
Trashësia	1,0 mm = 1,43 kg (mm x m <sup>2</sup> )
Dokumenti i disponueshëm në: <a href="http://www.henkel-dop.com">www.henkel-dop.com</a>	



Henkel CEE  
[www.ceresit.al](http://www.ceresit.al)

Cilësi për profesionistët