

CL 50

Shtresë 2K hidroizoluese për jashtë dhe brenda

Shtresë e papërshkueshme nga uji, fleksibël nën pllaka

KARAKTERISTIKAT

- ▶ I papërshkueshëm nga uji
- ▶ Gati për t'u mbuluar pas 2 orësh
- ▶ Plasaritjeve të betonit
- ▶ Për përdorim të brendshëm dhe të jashtë

FUSHA E ZBATIMIT

Muret dhe dyshemetë e brendshme:

Për shtrimin pa nyje nën pllaka qeramike, në dhoma me lagështi ku ekziston mundësia e lagështirës nën pllaka qeramike, d.m.th. në banjë, dushe, lavanderi, tualete si në shtëpi, ashtu edhe në zona publike dhe tregtare me/pa kullim dyshemeje. Në rastin e konstruksioneve të dyshemesë me shtresa izoluese, CL 50 aplikohet direkt në shtresën e shpërndarjes së ngarkesës (mallë). Është gjithashtu i përshtatshëm për t'u përdorur në sistemet e ngrohjes nën dysheme. CL 50 është veçanërisht i përshtatshëm nëse kërkohet punë e shpejtë dhe pllaka në të njëjtën ditë. CL 50 është gjithashtu i përshtatshëm për t'u përdorur në pishina (ngarkesa me ujë e tipit B, DIBt).

Zonat e jashtme:

Për mbrojtjen e telave të çimentos dhe sipërfaqeve të betonit në oborre të hapura dhe ballkone nga lagështia dhe rreziku i jashtëm. Mos e përdorni në sipërfaqe të vjetra qeramike, asfalt mastik ose sipërfaqe të pikturuara.

PËRGATITJA E SIPËRFAQES

CL 50 përdoret në të gjitha sipërfaqet e thata, të ngurta, me ngarkesë, të qëndrueshme, të pastra, të cilat janë të gatshme për shtrimin dhe nuk përmbajnë substanca që mund të shkaktojnë ndarje (p.sh. agjentë ndarës, grimcat e lira, pluhur, rrjedhje, papastërti). Lyejini sipërfaqet e papastra dhe me pluhur, me CT 17 ose CN 94. Shtresat e bojës duhet të hiqen. Sipërfaqja e sipërme duhet të jetë mjaft e sheshtë dhe pa çarje.



CL 50 është i përshtatshëm për t'u përdorur në sipërfaqe minerale, p.sh. çimento të grupit të çimentos P II dhe P III, beton, tulla, çimento, shtresë asfalti mastikë, shtresë e thatë e bërë nga pllaka me fibra, si dhe në panelet e murit të gipsit, tabelat e kartonit të gipsit, bordet e gipsit me fibra, komponimet për rrafshimin të lidhura me gips, dërrasa gipsi, pllaka betoni, pllaka muri të bëra prej betoni të lehtë me pllaka të vjetra qeramike, elementë të tipit sanduic të bërë me shkumë të ngurtë të qelizave të mbyllura me një shtresë llaçi. Në rastin e vargjeve rrjedhëse të lidhura me sulfat kalciumi (të ashpërsuar mekanikisht, pa pluhur dhe të paracaktuar me CT 17 dhe CN 94), vargje anhidriti dhe komponime të niveleve të lidhura me gips, përmbajtja e lagështirës duhet të jetë 0.5% nga pesha. Me suva të gipsit (P IVa / b dhe P V) përmbajtja e lagështisë duhet të jetë ≤ 1.0% nga pesha. Suva gipsi duhet të jetë mjaft i qëndrueshëm dhe me sipërfaqe.

Trashësia mesatare e shtresës së llaçit duhet të jetë 15 mm. Shtresat e suvasë prej ≤ 10 mm nuk lejohen. Sipërfaqja e suvatuar nuk duhet të jetë e lëmuar por duhet të jetë e përafërt. Nuk duhet të ketë depërtim të lagështirës nga sipërfaqja si p.sh nga muri i jashtëm. Pas aplikimit të mbushësit, deformimet në sipërfaqe duhet të përjashtohen sa më shumë që të jetë e mundur.

PËRDORIMI

CL 50 përbëhet nga dy përbërës: një pluhur dhe një përbërës i lëngshëm me pastë. Së pari derdhni përbërësin e lëngshëm të pastës në kovë, pastaj shtoni pluhurin dhe përzieni mirë me një mikser me shpejtësi të ulët (rreth 400 rpm) derisa përzierja të jetë plotësisht pa grimca. Nëse përdorni vetëm një pjesë të paketës, raporti i pjesëve 1: 1 për nga pesha duhet të respektohet kur përzihet. Pasi të veprojnë për 5 minuta, përzieni masën pak më shumë për të arritur një qëndrueshmëri të përshtatshme për aplikim. Aplikoni mbushësin fleksibël në mënyrë të barabartë në të gjithë sipërfaqen. Konsistenca e hidroizolimit mund të arrihet duke shtuar rreth 2% ujë (0.2 litra për 10 kg). Për të arritur një shtresë mbrojtëse të papërshkueshëm nga uji, është e nevojshme të aplikoni dy shtresa nënshkrimi me një trashësi të shtresës së thatë prej të paktën 2.0 mm.

Dora e parë duhet të aplikohet me një furçë të sheshtë ose furçë paste. Pas rreth gjysmë ore, me ndryshimet e dukshme të ngjyrave, mund të aplikohet një shtresë e dytë CL 50. Rreth 1.5 orë pas aplikimit të shtresës së dytë, sipërfaqja është e gatshme për veshje, p.sh. Ngjitës fleksibël CM17. Lidhjet e zgjerimit dhe skajet duhet të jenë të mbyllura me shiritin mbyllës CL 152, dhe elementet e vulosjes së dyshemesë CL 53 ose CL 54 duhet të përdoren për lidhje me muret dhe kullonjet e dyshemesë.

SHËNIM

Lagështia e sfondit dhe ekspozimi ndaj kimikateve duhet të përjashtohen përgjithmonë. Sipërfaqet e jashtme duhet të kenë një pjerrësi prej të paktën 2.5%, dhe nuk duhet të kenë pellgje. Sipërfaqet e ndjeshme ndaj lagështirës siç janë pjesët anhidritë dhe suva gipsi nuk janë të përshtatshme për t'u përdorur në zona publike dhe industriale. Kushtojini vëmendje paralajmërimeve, këshillave të sigurisë dhe hedhjes së mbetjeve të dhëna në fletën e sigurisë.

RUAJTJA

Rreth 12 muaj nëse ruhen në një pako të mbyllur fort, në një dhomë të freskët dhe të thatë. Përdorni produktin nga paketa e hapur sa më shpejt që të jetë e mundur.

PAKETIMI

Kova 10 kg.

KARAKTERISTIKAT TEKNIKE

Përbërja: Kombinimi i çimentos me mbushjet natyrale minerale Shpërndarjet e rrëshirës sintetike me cilësi të lartë

Raporti i përzierjes: 1:1 pjesë nga njësia

Koha e pjekurisë: rreth 5 minuta

Koha e përpunimit: rreth 2 orë

Koha e tharjes (shtresa 1): rreth 0,5 orë

Koha e tharjes (shtresa e dytë): rreth 1.5 orë

Temperatura e aplikimit: + 5°C deri + 30°C

Aftësia lidhëse në plasaritje DIBt: > 0,5 mm

Rezistenca ndaj ujit: DIN 1048 T 5 i papërshkueshëm nga uji (7 ditë, 1,5 bar)

Sasia e kërkuar për dy shtresa të DIBt:	trashësia e shtresës së thatë:	sasia:
	2.0 mm	4.0 kg/m ²



Henkel CEE
www.ceresit.al

Cilësi për profesionistët