

# CM 16

## FLEXIBLE

## Ngjitës fleksibël

Ngjitës pllakash i pasuruar me fije silikate  
Për përdorim të brendshëm dhe të jashtëm

### KARAKTERISTIKAT

- ▶ Ngjitës C2TE (EN12004)
- ▶ Për përdorim të brendshëm dhe të jashtëm, në dhoma të thata dhe të lagështa
- ▶ Për pllaka të zakonshme, gres dhe pllaka guri natyror strukturë e përmirësuar për aplikime më të kërkuara
- ▶ Fleksibilitet i lartë për aplikim të jashtëm
- ▶ Sistemi i ngjitjes së një pllake të re në një të vjetër (pllaka ekzistuese) i përshtatshëm për pllaka të mëdha (deri në 80 cm)
- ▶ Dhe ngrohje nën dysheme



### FUSHA E ZBATIMIT

Ngjitësi fleksibël Ceresit CM 16 është i destinuar për ngjitjen e të gjitha llojeve të mozaikëve, duke përfshirë xham dhe qeramikë, mermer, granit, gur ranor, travertin, një përzierje prej guri gëlqeror të lehtë dhe pllaka të tjera guri të trashë. Është gjithashtu i përshtatshëm për vendosjen e pllakave qeramike dhe gres (me një thithje më të vogël se 0,5%), pllaka qeramike me xham dhe terrakota. Marrja e mostrave rekomandohet çdo herë para vendosjes së pllakave për të siguruar që ngjitësi të mos shkaktojë njollë në pllaka. Karakteristikat e ngjitësit mundësojnë instalimin e pllakave në dërrasat e gipsit, sistemet e ngrohjes nën dysheme, beton të thatë, gips, beton të ngopur dhe shtresa të papërshkueshëm nga uji (përveç hidroizolimit të bitumit të zi). Mund të aplikohet në zona me lagështi si banjë, pishina, tarraca, ballkone me nje të përshtatshme ekspansioni, shkallë, ngrohje nën dysheme, fasada, panele OSB dhe pllaka ekzistuese qeramike. Është i përshtatshëm për vendet me trafik të rëndë dhe ngarkesa të mëdha si zonat e komunikimit, korridoret, shkollat, supermarkete, dyqane, restorante, etj. Ngjitësi fleksibël CM 16 ka ngjitje të lartë dhe të fortë. Tharja dhe lidhja bëhet pa tukurje.



Ngjitësit e duhur Ceresit rekomandohen për lloje të tjera të pllakave dhe bazamenteve të tjera ose ngarkesave më të larta.

### PËRGATITJA E SIPËRFAQES

Ceresit CM 16 mund të aplikohet në bazamente kompakte, të ngurta dhe me ngarkesë pa asnjë substancë që zvogëlon ngjitjen (yndyrat, pluhuri, veshjet bituminoze, mbetjet e izolimit të zi, veshjet e bojës, etj.). Betonet (të paktën 28 ditë të vjetra, me lagështi të mbetura  $\leq 2\%$ ), copëza çimentoje dhe llaç të bazuar në çimento dhe gëlqere (të paktën 28 ditë të vjetra me lagështi të mbetur  $\leq 1.5\%$ ), anhidrit (lagështi e mbetur  $\leq 0.5\%$ ) dhe suva gipsi (lagështia e mbetur  $\leq 1\%$ ) duhet të forcohet mekanikisht dhe pastrohet nga pluhuri, dhe më pas të veshura me astar CT 17 ose CN 94. Sipërfaqet nuk duhet të jenë të lagura. Të gjitha papastërtitë ekzistuese, shtresat e lirshme dhe veshjet më të dobëta të bojës duhet të hiqen mekanikisht. Sipërfaqet thithëse duhet të jenë të veshura me Ceresit CT 17 dhe të lihen të thaten për të paktën 2 orë. Parregullsitë deri në 5 mm mund të plotësohen një ditë më parë me CX5. Në rast të parregullsive dhe deformimeve më të mëdha, përdorni komponime vetë-niveluese të Ceresit (p.sh. CN69) ose montimin me shpejtësi të shpejtë CN 85. Pllakat e gipsit dhe OSB duhet të jenë abrazive dhe të veshura me CN94. Pllakat ekzistuese duhet të pastrohen, dhe të lyhen me CN94.

## MËNYRA E PËRDORIMIT

Derdhni përmbajtjen e paketës në një enë me një sasi të matur saktësisht të ujit të pastër dhe të ftohtë dhe përzieri duke përdorur një mikser derisa të merret një masë homogjene pa grimca. Lëreni për 5 minuta dhe më pas përzieri përsëri përzierjen. Aplikoni ngjitës me një mistri të përshtatshëm. Për përdorim të murit të brendshëm, mbulimi i sipërfaqes së kontaktit me ngjitës në pjesën e prapme të pllakës absorbuese duhet të jetë së paku 65%. Metoda e ngjitjes së kontaktit rekomandohet për dysheme dhe pllaka më të mëdha (pllaka me një skaj më të madh se 30 cm), si dhe për përdorim të jashtëm (një shtresë e hollë e ngjitësit mund të aplikohet shtesë në pjesën e prapme të pllakave, duke arritur kështu një sipërfaqe kontakti më të madhe se 95%). Instaloni vetëm pllaka gjatë periudhës së ngjitjes së hapur. Ngjitësi i tepërt i freskët mund të hiqet me ujë. Materiali i ngurtësuar mund të hiqet vetëm mekanikisht. Bojaku kryhet kur ngjitësi është plotësisht i thatë dhe përdoren materialet Ceresit nga grupi CE. Mos instaloni pllaka pa njeje! Vëzhgoni gjerësinë e nyjeve në varësi të madhësisë së pllakave, kushtet e përdorimit dhe rekomandimet e prodhuesit të pllakave. Lidhjet e zgjerimit, nyjet në qoshet, dyshemetë e murit, muri dhe rrethinat sanitare duhet të mbushen me mbyllësa elastikë të përhershëm të Ceresit.

## SHËNIM

Kryeni punën në kushte të thata në temperatura nga + 5°C deri + 25°C. Të gjitha të dhënat janë marrë në një temperaturë prej 23°C dhe një lagështi relative prej 50%. Kushte të ndryshme mund të bëjnë që ngurtësimi të ngadalësohet ose të përshpejtohet. Në rastin e vendosjes së pllakave prej guri që i nënshtrohet ndryshimeve të ngjyrave, marrja e mostrave është e detyrueshme të kontrollohet nëse ngjitësi shkakton ndryshime në pllaka. Përveç rekomandimeve të dhëna në këtë dokument, punimet duhet të kryhen në përputhje me standardet e ndërtimit dhe rregullat e sigurisë në punë. Në rast dyshimesh, kontaktoni ndihmën teknike ose kryeni një procedurë të marrjes së mostrave. Përmban çimento. Reagon shumë alkaline me lagështinë, kështu që ju duhet të mbronni lëkurën dhe sytë tuaj. Në rast kontakti me sytë, shpëlajini sytë me ujë dhe sigurohuni që të konsultoheni me një mjek.

## PËRBËRJA

Çimento, rërë kuarci, mbushëse minerale, polimere pluhur dhe aditivë të tjerë.

## KËSHILLA PËR TRETJEN E MBETURINAVE

Ricikloni vetëm paketimin e zbrazur plotësisht. Hidhni mbetjet e produktit të ngurtësuar si mbetje industriale të ngjashme me mbeturinat shtëpiake ose në një kontejner të mbeturinave tregtare / ndërtimore. Hidhni mbetjet e produkteve të pasakta si mbetje të rrezikshme. Kodi Evropian i mbeturinave: 17 01 01 Betoni.

## DATA E SKADENCES/RUAJTJA

Ruhet në një vend të thatë dhe të freskët. Afati i ruajtjes 12 muaj nga data e prodhimit e shtypur në pako.

## PAKETIMI

Thes 25kg.

## TË DHËNAT TEKNIKE

Përbërja:	Çimento, rërë kuarci, minerale mbushëse, polimere në formë pluhuri dhe aditivë
Raporti i përzierjes:	6,75 ± 0,25l në 25kg
Temperatura e instalimit:	nga +5°C deri +25°C
Koha e përpunimit:	150 minuta
Kalueshmëria:	pas 24 orësh
Ngarkesa e plotë:	pas 7 ditësh
Temperatura e stabilitetit:	nga -30°C deri +70°C

## KONSUMI


Thellësia e dhëmbit (mm)	Konsumi mesatar CM 16 (kg/m <sup>2</sup> )
4	3,0
6	4,0
8	5,0
10	6,0

	Standard	Test metoda
Klasifikimi C2TE	EN12004-1: 2017	
Reagimi ndaj zjarrit F	EN 13501-1	
Forca fillestare e ngjitjes ≥ 1.0 N / mm <sup>2</sup>	EN12004-1: 2017	EN12004-1: 2017
Forca e ngjitjes pas zhytjes në ujë ≥ 1.0 N / mm <sup>2</sup>	EN12004-1: 2017	EN12004-1:2017
Forca e ngjitjes pas plakjes termike ≥ 1.0 N / mm <sup>2</sup>	EN12004-1:2017	EN12004-1:2017
Forca e ngjitjes pas ciklit të ngrirjes / shkrires ≥ 1.0 N / mm <sup>2</sup>	EN12004-1:2017	EN12004-1:2017
Koha e hapur: forca e ngjitjes (pas jo më pak se 30 minuta) ≥ 0,5 N / mm <sup>2</sup>	EN12004-1:2017	EN12004-1:2017
Mrëshqitje ≤ 0,5 mm	EN12004-1:2017	EN12004-1:2017
Karakteristikat teknike në t = (23 ± 2) ° C dhe R.V. = (50 ± 5)%	EN12004-1:2017	EN12004-1:2017

Përveç informacionit të dhënë në këtë fletë të dhënash është e rëndësishme të respektoni udhëzimet e duhura dhe rregullat e ndryshme nga organizatat dhe kompanitë, si dhe ato standarde të vlefshme vendase. Karakteristikat e listuara bazohen në njohuritë tona dhe përvojën profesionale. Përdorimet që nuk janë të shënuara në këtë fletë kërkojnë konfirmim tonë me shkrim. Të gjitha informacionet jepen në lidhje me temperaturat e ajrit dhe materialit prej + 20°C dhe 50% lagështia relative e ajrit përveç nëse specifikohet ndryshe. Vini re se në rast të kushteve të ndryshme klimatike forcimi mund të shpejtohet ose ngadalësohet dhe se vetë produkti i nënshtrohet kushteve lokale siç janë sasia dhe ngurtësimi i ujit. Produkti nga vendet e tjera të prodhimit mund të ndryshoj.

Informacioni që përmbahet në këtë dokument, në veçanti rekomandimet për trajtimin dhe përdorimin e produkteve tona, bazohen në përvojën tonë profesionale. Meqenëse materialet dhe kushtet mund të ndryshojnë në varësi të nevojave të planifikuara dhe kështu janë jashtë sferës sonë të ndikimit, ju rekomandojmë që të zbatohet mjaftueshëm në çdo rast të realizohen teste për të kontrolluar përshtatshmërinë e produkteve tona për përdorimin e tyre të synuar. Përgjegjësia ligjore nuk mund të pranohet bazuar në përmbajtjen e kësaj fletë të dhënash ose këshilla verbale, përveç nëse janë nga ana jonë nuk ka rast mashtrimi të qëllimshëm ose pakujdesi të mëdha ose në rast të lëndimit personal ose vdekjes ose përgjegjësi sipas Aktit të Përgjegjësisë së Produktit.

Kjo fletë e të dhënave zëvendëson të gjitha botimet e mëparshme të rëndësishme për këtë produkt. Vini re se kjo fletë teknike e të dhënave i referohet vetëm një produkti të prodhuar në vendin e caktuar përkatës të prodhimit.

	
<b>03</b>	
Henkel Srbija d.o.o. Bulevar Oslobođenja 383 11000 Beograd, Srbija	
Ceresit CM 16	
00033	
EN 12004-1:2017	
1950	
Për vendosjen e pllakave qeramike brenda dhe jashtë ndërtesave	
Reakcija na vatru	F
Rezistenca fillestare e tërheqjes së ngjitjes	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Rezistenca ndaj:	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Zatezna jačina adhezije nakon tretmana grejanja	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Forca e tërheqjes së ngjitjes pas zhytjes në ujë	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Lirimi i substancave të rrezikshme	Shihni fletën e të dhënave të sigurisë
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**