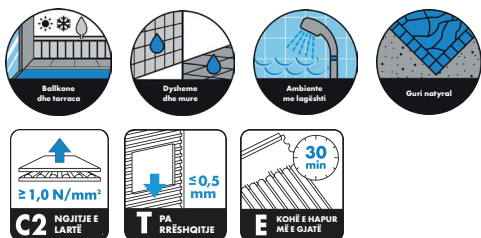


Ceresit

CM 16 WHITE

Ngjitës i bardhë, fleksibël për gurë natyralë dhe mermer

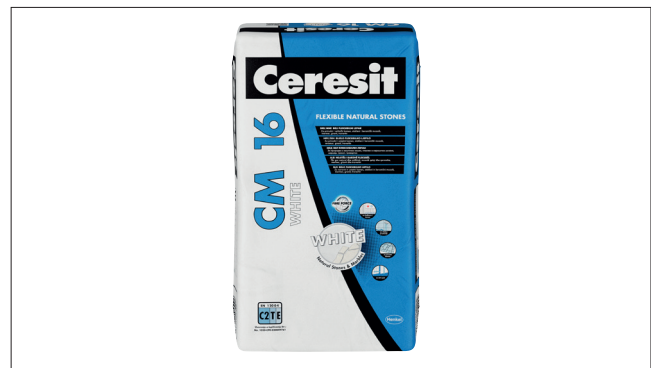


KARAKTERISTIKAT

- ▶ Gjatësia maksimale e anës më të gjatë të pllakës është 80 cm.
- ▶ Për përdorim të brendshëm dhe të jashtëm, në ambiente të thata dhe të lagështa
- ▶ I përshtatshëm për gurë natyralë dhe artificialë, mermer, granit dhe travertin, për mozaik qelqi dhe qeramike
- ▶ Për nënshtresa të deformueshme, ngrohje nën dyshe, terraca, ballkone dhe pishina
- ▶ I përshtatshëm për sistemin e ngjitjes pllakë mbi pllakë
- ▶ Nuk ka rrëshqitje në sipërfaqe vertikale
- ▶ Rezistent ndaj ujit dhe ngricave
- ▶ Klasifikimi i ngjitësit C2TE (EN 12004)

FUSHA E APLIKIMIT

Ceresit CM 16 WHITE është i destinuar për vendosjen e të gjitha llojeve të mozaikëve duke përfshirë qelq dhe qeramikë, mermer, granit, gur ranor, travertin, një përzierje gurësh gëlqerorë të lehtë dhe pllaka të tjera guri me kokrriza të trasha. Gjithashtu është i destinuar për vendosjen e pllakave qeramike dhe gres, pllakave qeramike me xham dhe terrakotës. Marrja e mostrave rekomandohet çdo herë para vendosjes të pllakave për t'u siguruar që ngjitësi të mos shkaktojë ndryshimin e ngjyrës të pllakave. Vetitë e ngjitësit mundësojnë vendosjen e pllakave në pllaka gipsi, shtresa të thata, suva, beton të ngopur dhe shtresa rezistente ndaj ujit (përveç veshjeve me bitum të zi). Mund të përdoret në vende me lagështi si p.sh banjo, pishina, terraca, ballkone me dilatacion të përshtatshme shkallë, ngrohje në dyshe, fasada, pllaka OSB dhe mbi mbulesa qeramike ekzistuese. Është i përshtatshëm për vende me trafik të shpeshtë dhe ngarkesa të larta si zona komunikimi, korridore, shkolla, supermarkete, dyqane, restorante, etj. CM 16 White ka një forcë ngjitëse të lartë, e transferon lehtësisht dhe mirë nën pllaka, duke marrë kështu një lidhje fleksibël në mes të pllakave dhe nënshtresës së deformueshme dhe transferon sforcimet e prerjes. Për lloje të tjera pllakash dhe nënshtresash të tjera ose ngarkesa më të larta, rekomandohen ngjitës të përshtatshëm Ceresit. Falë tharjes dhe ngurtësimit pa tkurje, pllakat e ngjitura janë të qëndrueshme si në fazën e parë të ngjitjes ashtu edhe pas tharjes së plotë. CM 16 WHITE mund të përdoret në ndërtesa ekologjike dhe me efikasitet energjetik, si dhe në ndërtesa pasive.



PËRGATITJA E NËNSHTRESËS

Ceresit CM 16 WHITE mund të aplikohet në nënshtresa kompakte, të ngurta dhe mbajtëse pa asnjë substancë që redukon ngjitjen (yndyrë, pluhur, veshje bitumi, mbetje të zeza izoluese, veshje me bojë, etj.). Beton (të paktën 28 ditë i vjetër, me lagështi të mbetur prej $\leq 2\%$), llaç çimentoje dhe llaç me bazë çimento dhe gëlqere (të paktën 28 ditë me lagështi të mbetur $\leq 1,5\%$), anhidrit (lagështi e mbetur prej $\leq 0,5\%$) dhe llaç gipsi (nga lagështia e mbetur e pastruar në mënyrë mekanike nga $\leq 1\%$) ato duhet të ashpërsohen mekanikisht dhe të pastrohen nga pluhuri dhe më pas të lyhen me primer CT 17, CN 94 ose CT 19. Nënshtresat nuk duhet të jenë të lagështa. Të gjitha papastërtitë ekzistuese, shtresat e lirshme dhe veshjet e dobëta të ngjyrës duhet të hiqen mekanikisht. Nënshtresat absorbuese duhet të lyhen me Ceresit CT 17 dhe të lihen të thaten për të paktën 2 orë. Pabarazitë deri në 5 mm mund të mbushen një ditë më parë me CX 5. Në rast të pabarazisë dhe gërvishjeve më të mëdha, përdorni përbërjen vetëniveluese Ceresit (p.sh. CN 69) ose astar me vendosje të shpejtë CN 85. Kompensata dhe OSB duhet të lyhen me rërë dhe të lyhen me CT 19 ose të pastrohen me 94 CN 94.

MËNYRA E PËRDORIMIT

Hidheni përmbajtjen e paketimit në një enë me një sasi të matur të saktë të ujit të pastër dhe të ftohtë dhe përzieni duke përdorur një përzierës ose mikser derisa të fitohet një masë homogjene pa gunga. Lëreni për 5 minuta dhe më pas përzieni përsëri masën. Aplikoni ngjitësin me një mistri të përshtatshëm. Për përdorim të murit të brendshëm, mbulimi me ngjitës i sipërfaqes së kontaktit në pjesën e pasme të pllakës absorbuese duhet të jetë së paku 65%. Metoda e lidhjes së kontaktit rekomandohet për pllaka dysheje dhe përdorim të jashtëm (një shtresë ngjitësi duhet të aplikohet në pjesën e pasme të pllakës) e cila arrin një sipërfaqe kontakti prej më shumë se 95%. Vendosni pllaka vetëm gjatë kohës së hapur për ngjitje. Ngjitësi i freskët i tepërt mund të hiqet me ujë. Materiali i ngurtësuar mund të hiqet vetëm mekanikisht. Fugimi kryhet kur ngjitësi është plotësisht i thatë dhe përdoren materiale Ceresit nga grupi CE. Mos vendosni pllaka pa fuga! Respektoni gjerësinë e fugave në varësi të madhësisë së pllakave, kushteve të përdorimit dhe rekomandimeve të prodhuesit të pllakave. Lidhjet e zgjerimit, fugat në qoshe, mur me dyshe, mur me mur dhe rreth ambienteve sanitare duhet të mbushen me izolues elastikë të përhershëm Ceresit.

REKOMANDIME

- Kur fiksoni pllaka guri që janë të ndjeshme ndaj ndotjes, është thelbësore të kryeni vetë testet e aplikimit për të siguruar që ngjitësi të mos lërë njolla në pllaka. Për më tepër, kur ngjitni pllaka mermeri dhe pllaka guri transparente - aplikoni gjithmonë një shtresë të hollë përbërjeje në sipërfaqet e montimit të pllakave.
- Prodhuksi rekomandon përdorimin e produkteve të duhura të përfshira në sistemin e zgjidhjes.
- Për fugimin brenda dhe jashtë ndërtesave, duke përfshirë tarracat dhe ballkonet, përdorni CE 40 ose CE 43. Për sipërfaqet e ekspozuara ndaj faktorëve agresivë kimikë ose mekanikë, përdorni fugë epokside CE 79 dhe CE 89.
- Për mbrojtjen e brendshme kundër lagështirës përdorni veshjen mbrojtëse nga lagështia CL 51 dhe shiritin mbyllës CL 152. Për aplikime të jashtme përdorni CL 50 ose CR 166 dhe shiritin CL 152.
- Për mbrojtje shtesë të nyjeve dhe mbulesave qeramike nga njollat dhe papastërtitë, përdorni CT 10, që e bën sipërfaqen hidrofobike.

SHËNIM

Puna duhet të kryhet 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%. Kushtet e ndryshme mund të shkaktojnë ngadalësim ose përshpejtim të ngurtësimit. Në rastin e shtrimit të pllakave prej guri që i nënshtrohen ndryshimeve të ngjyrave, marrja e mostrave është e detyrueshme për të kontrolluar 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 dyshimi, kontakti mbështetjen teknike ose kryeni procedurën e marrjes së mostrave. Përmbajtja e Cr(VI) e tretshme në produkt është më pak se 0.0002%, brenda periudhës së ruajtjes dhe kushteve të përshkruara nga prodhuesi. Përmban çimento. Reagon shumë alkalik me lagështinë, mbron lëkurën dhe sytë. Pas kontaktit, shpëllajeni menjëherë me ujë të bollshëm. Në rast kontakti me sytë, kërkon kujdes mjekësor.

KËSHILLA PËR HEQJEN 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 kontejnerë mbetjesh komerciale/ndërtimi. Hidhni mbetjet e produktit të pangurtësuar si mbetje të rrezikshme. Numri i indeksit të mbetjeve: 170106.

AFATI I SKADIMIT / MAGAZINIMI

Ruani në një vend të thatë dhe të freskët. Afati i skadimit 12 muaj nga data e prodhimit të printuar në thes.

PAKETIMI

Thes prej 25 kg.

Përveç atyre të listuara këtu, është gjithashtu e rëndësishme të ndiqni udhëzimet përkatëse, rregulloret dhe standardet e përbashkëta nga organizata dhe shoqata të ndryshme tregtare. Karakteristikat e mësipërme bazohen në përvojën praktike dhe testimin e aplikuar. Karakteristikat e garantuara dhe përdorimet e mundshme përtej atyre të garantuara në këtë fletë informacioni kërkojnë konfirmimin tonë me shkrim. Të gjitha të dhënat e deklaruara janë marrë në një temperaturë ambiente dhe materiali +23°C dhe lagështi relative 50%, përveç nëse përcaktohet ndryshe. Ju lutemi vini re se në kushte të tjera klimatike, ngurtësimi mund të përshpejtohet ose vonohet dhe se vetë produkti i nënshtrohet kushteve lokale, të tilla si përmbajtja e ujit dhe ngurtësimi. Produkti nga një vend tjetër prodhimi mund të ndryshojë.

TË DHËNAT TEKNIKE

Përbërja:	Çimento, rërë kuarci, mbushës mineral, polimere në formë pluhuri dhe aditiv
Dendësia e masës:	1,35 ± 10% kg/dm ³
Proporcionet e përzierjes:	8,25 - 8,5 l ujë në 25 kg
Temperatura e instalimit:	Ndërmjet +5°C dhe +25°C
Koha e përpunimit:	deri në 2 orë
Koha e hapur e zgjatur (sipas EN 12004: 2007 +A1:2012):	Forca ngjitëse ≥ 0,5 N/mm ² , pas jo më pak se 30 minuta
Gruesësia (sipas EN 12004: 2007 +A1:2012):	≤ 0.5 mm
Fugimi :	Pas 24 orëve
Madhësia maksimale e pllakave të ngjitura:	80x80cm
Ecshmëria e lejuar:	Pas 24 orëve
Ngarkesa e plotë lejohet:	Pas 3 ditëve
Forca e nyjeve shprehet si:	Forca fillestare e ngjitjes ≥ 1,0 N/mm ²
Qëndrueshmëria në kushtet e kondicionimit/plakjes termike e përcaktuar si:	Forca e ngjitjes pas plakjes termike ≥ 1,0 N/mm ²
Qëndrueshmëria në ndikimin e ujit/lagështisë e definuar si:	Forca e ngjitjes pas zhytjes në ujë ≥ 1,0 N/mm ²
Qëndrueshmëria në ndikimin e cikleve të ngrirjes/shkrirjes definohet si:	Forca e ngjitjes pas cikleve të ngrirjes/shkrirjes ≥ 1,0 N/mm ²
Reagimi ndaj zjarrit (në përputhje me EN 12004: 2007 + A1: 2012):	Klasi A1

KONSUMI

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

Informacioni që përmban ky dokument, veçanërisht rekomandimet për trajtimin dhe përdorimin e produkteve tona, bazohen në përvojën tonë profesionale. Meqenëse materialet dhe kushtet mund të ndryshojnë në varësi të përdorimit të synuar dhe për këtë arsye janë jashtë sferës sonë të ndikimit, ne rekomandojmë fuqimisht që të kryhen teste të mjaftueshme në çdo rast për të verifikuar përshtatshmërinë e produkteve tona për përdorimin e tyre të synuar. Përgjegjësia ligjore nuk mund të pranohet në bazë të përmbajtjes së kësaj flete të të dhënave ose këshillave verbale, përveç rasti kur ka një rast mashtrimi të qëllimshëm ose neglizhencë të rëndë nga ana jonë ose në rastin e dëmtimit personal ose vdekjes ose në rastin e përgjegjësisë sipas Ligjit për Përgjegjësinë e Produkteve.



24

Henkel Serbia d.o.o.
Bulevardi i Çlirimit 383
11000 Beograd, Serbi

CERESIT CM 16 WHITE

01889

EN 12004:2007+A1:2012

1020

Për vendosjen e pllakave qeramike brenda dhe jashtë

Reagimi ndaj zjarrit	Klasi A1
Forca e lidhjes, si p.sh.	
Forca fillestare e ngjitjes në tërheqje	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Rezistenca ndaj:	
Forca e ngjitjes në tërheqje pas zhytjes në ujë	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Forca e ngjitjes në tërheqje pas trajtimit të nxehtësisë	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Forca e ngjitjes në tërheqje pas cikleve të ngrirjes/shkrirjes	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Lëshimi i lëndëve të rrezikshme	Shihni fletën e të dhënave të sigurisë
Dokumenti i disponueshëm në: www.henkel-dop.com	

Kjo fletë e të dhënave teknike zëvendëson të gjitha botimet e mëparshme të lidhura me këtë produkt. Ju lutemi vini re se kjo fletë e të dhënave teknike zbatohet vetëm për produktin e prodhuar në vendin përkatës të prodhimit.

www.ceresit.al

VERZIONI: CERESIT_CM16_WHITE_TDS_03_2025