

CM 17

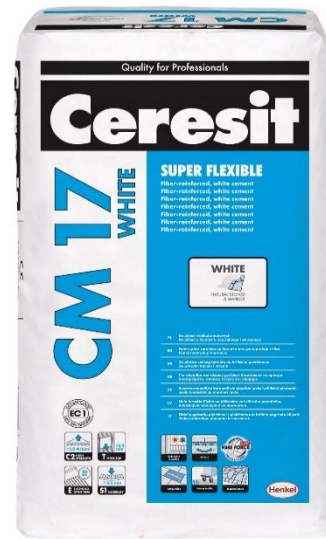
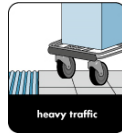
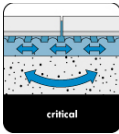
WHITE



Valkoinen elastinen kuituvahvisteinen kiinnityslaasti

OMINAISUUDET

- ▶ sisä- ja ulkokäyttöön
- ▶ erinomainen ja helppo työstää
- ▶ pastamainen
- ▶ valumaton
- ▶ kolopaikkauksiin ja oikaisuihin jopa 10 mm:n paksuuteen
- ▶ kutistumaton, kuituvahvistettu
- ▶ kestää suurta rasitusta
- ▶ lämmitettäville alustoille
- ▶ luokka C2 TE S1



KÄYTTÖ

CM 17 White- kiinnityslaasti soveltuu kaikkien marmori ja luonnonkivilajeista valmistettujen laattojen kiinnittämiseen, jotka eivät ole alttiita värimuutoksille. Keraamisten laattojen, mosaiikin- ja lasimosaiikin kiinnittämiseen. Laasti soveltuu sisä- ja ulkokäyttöön. Laasti sopii vaativissa (mm teollisuus) korkean käyttörasituksen kohteissa pintalaattojen kiinnittämiseen. Ennen laatoitusta tee koeasennus, tällä varmistat, että laasti ei aiheuta värimuutoksia pintamateriaaliin.

ALUSTAN ESIKÄSITTELY

Alustan on oltava kantava, kiinteä, kuiva ja puhdistettu tartuntaa haittaavista aineista, (mm rasvata, bitumista ja pölystä). Puhdista ja imuroida alusta huolellisesti.

Betoni alustat yli 3 kk, alustankosteus alle RH90 %: Pohjista alusta ja hyvin kiinni olevat vanhat pintamateriaalit. Pohjista imukykyiset alustat **R 766** tai **CN 94** pohjusteella.

Imukyvyttömät alustat pohjustetaan ensisijaisesti **CT 19** tai **CN 94** pohjusteella.

Alustan tasoittaminen: Enintään 10 mm syvät epätasaisuudet seinissä ja latioissa voidaan täyttää laatoitustyön yhteydessä **CM 17 White** kiinnityslaastilla. Yli 10 mm:n epätasaisuuksien täyttämiseen latioissa käytä Ceresit **RS 88** -korjauslaastia ja seinissä **CT 29** -tasoitetta.

TÖIDEN KULKU

Varmista, että työskentelytilan, -alustan, laattojen ja kiinnityslaastin lämpötila on +5...+25 °C. Mittaa tarvittava määrä viileää vettä puhtaaseen astiaan. Kaada jauhe astiaan, sekoita matalakierroskoneella paakuton, tasalaatuinen laastimassa. Sekoita massaseos uudelleen noin 5 minuutin kuluttua ja aloita levittäminen. Levitä laasti alueelle, jonka ehdit laatoittaa ennen laastipinnan (nahkoittumista) kuivumista. Laastikamman hammastuksen koko tulee valita asennettavan laatan koon perusteella. Laastimäärä ja laastikamman hammastuksen koko on valittu oikein, kun laatan tarkistus irrotuksessa laasti peittää vähintään 75 % seinälaatan asennuspinnasta. Lattialaatassa suositellaan 100 %:n peittoa.

Ulkopintoja ja isoja (esim. yli 330x330mm kokoisia) laattoja laatoitettaessa sekä luonnonkivilaattoja kiinnitettäessä tulee käyttää ns. yhdistelmämenetelmää (kaksoiskiinnitys. Laasti levitetään myös laatan asennuspintaan). Tarkista asennuksen edetessä, että laatat ovat kuivia sekä laatan kääntöpuoli on pölytön ja puhdas tartuntaa heikentävistä aineista.

Noudata SisäRyl2013 ohjeita liikuntasauvojen tekemiseen suuria yhtenäisiä pintoja laatoitettaessa. Samoin huomioi laattojen kokoon, saumoihin ja massan levittämiseen liittyvät ohjeet Pese tuoreet laastijäämät laattojen pinnasta vedellä. Kovettunut laasti tulee poistaa mekaanisesti.

Kovaan kulutukseen tulevissa lattioissa käytä liikuntasauvoissa "polymeerimassaa". Laattojen saumausta tehdään aikaisintaan 24 tunnin kuluttua **CE 40** Aquastatic-saumalaastilla. Märkätiloissa viimeistele nurkat, seinän ja lattian liitoskohdissa sekä saniteettikalusteiden ympärillä olevat liikuntasauvat Ceresit **CS 25** silikonilla.

HUOMIO!

Kaikki tässä esitetyt tiedot pätevät käsiteltävän alustan, ympäristön ja materiaalin lämpötilan ollessa +23 °C ja ilman suhteellisen kosteuden ollessa 50 %. Muissa olosuhteissa nämä arvot saattavat poiketa esitetyistä. Laastiin ei saa sekoittaa mitään lisäaineita. Vasta levitetty laastikerros tulee suojata liian nopealta kuivumiselta ja kosteudelta. **CM 17** White sisältää sementtiä. Veteen sekoitettuna laasti muuttuu emäksiseksi. Työskenneltäessä suojaa iho ja silmät. Mikäli materiaalia joutuu silmään, huuhto silmää välittömästi runsaalla vedellä ja hakeudu lääkäriin.

SUOSITUKSET

Luonnonkivestä valmistettuja ohuita laattoja kiinnitettäessä laattojen pinnalla voi esiintyä ns. tilapäisiä värimuutoksia, jotka johtuvat esim. pintakerroksen suuresta vedenimevyydestä. Nämä värimuutokset häviävät seoksen täydellisen kuivumisen jälkeen, noin 7 päivän kuluttua levityksestä. Värimuutoksille alttiita kivilaattoja kiinnitettäessä tulee ehdottomasti suorittaa käyttökoe, jonka avulla varmistetaan, että laasti ei aiheuta pysyviä värimuutoksia. Marmorilaattoja tai vaaleita läpikuultavia kivilaattoja kiinnitettäessä tulee aina levittää ohut laastikerros myös laattojen kääntöpuolelle. Mikäli olet epävarma, tee testiasennus ennen varsinaista laatoitusta.

PAKKAUKSET

Säkit: 25 kg

TEKNISET TIEDOT

Ainesosat:	mineraalisia täyteaineita ja polymeerisiä säätöaineita sisältävä sementtiseos
Ominaispaino:	1,2 kg/l
Sekoitussuhde:	7,75–8,25 litraa vettä 25 kg/sk

Käyttölämpötila:	5–25 °C
Kypsymisaika:	n. 5 minuuttia
Astia-aika:	enintään 2 tuntia
Luokka:	C2 TE S1 (EN 12004:2007+A1:2012)
Valuma:	≤ 0,5 mm
Avoin aika:	n. 30 min
Kiinnitettävien laattojen enimmäiskoko:	80 × 80 cm
Lattia on kävelykelppoinen:	24 tunnin kuluttua
Täysi kuoritus:	3 päivän kuluttua
Lujuus:	alkutartuntana (≥ 1,0 N/mm ²)
Saumaus:	24 tunnin kuluttua
Veden-, pakkasen ja lämpörasituksen jälkeen:	Ei muutoksia. (≥ 1,0 N/mm ²)
Paloluokka	A1, A1 _i (EN 12004: 2007 + A1: 2012)
Lämpötilankesto:	ks. käyttöturvatiedote
Vaarallisten aineet:	–30...+70 °C

Arvioitu menekki:

Laastikamman hammastuksen koko (mm)	Menekki (kg/m ²)
4	1,3
6	2,0
8	2,6
10	3,1
12	3,8

Säilytys: CM 17 White -laastia voidaan varastoida enintään 12 kuukautta suljetuissa alkuperäispakkauksissa kuivassa ja tasalämpöisessä paikassa. Suojattava kosteudelta kuljetuksen ja

Tässä teknisessä tiedotteessa esitettyjen ohjeiden lisäksi on noudatettava paikallisia rakennusmääräyksiä, yleisiä rakennusalan ohjeita, työhön liittyviä kansallisia ja eurooppalaisia standardeja, työterveys- ja työturvallisuusvaatimuksia yms. Edellä mainitut ominaisuudet ja tiedot on määritelty käytännön kokemusten ja suoritettujen kokeiden perusteella. Materiaalit ja kiinnitysalustat, joita ei tässä teknisessä tiedotteessa mainita, on hyväksyttävä meillä kirjallisena. Kaikki tiedot vastaavat ilmoitettuja, jos käsiteltävän pinnan, ympäristön ja materiaalin lämpötila on +23 °C ja suhteellinen ilmankosteus on 50 %, mikäli ei ole toisin ilmoitettu. Toisenlaisissa työskentelyolosuhteissa ilmoitetut arvot saattavat muuttua.

Yllä olevat tiedot, erityisesti tuotteen käsittely- ja käyttösuositukset, perustuvat ammatilliseen kokemukseemme. Koska materiaalit ja olosuhteet voivat vaihdella käyttökohteittain, emme ole voineet huomioida kaikkia muuttujia. Suosittelemme suorittamaan erilaisissa kohteissa riittävästi testejä, jotta tuotteemme sopivuus aiottuun käyttötarkoitukseen varmistuu. Valmistaja takaa tuotteen




Henkel Balti OÜ
Sõbra 61
50106 Tartu, Estonia
Puh. (+372) 7305 800

Quality for Professionals

laadun, mutta ei pysty vaikuttamaan työskentelyolosuhteisiin eikä työsuoritukseen. Emme voi vastata lopputuloksesta

Emme vastaa edellä mainituista tiedoista tai suullisista annetuista suosituksista, paitsi jos niihin liittyy törkeä huolimattomuus tai tahallisen virhe.

Tämä tekninen tiedote korvaa kaikki aikaisemmat **CM 17 white** -tuotetta koskevat tiedotteet.

	
19 Henkel Polska Operations Sp. z o.o. 02-672 Warszawa ul. Domaniewska 41 Ceresit CM 17 01505 EN 12004:2007 + A1:2012 1488 Kaikki sisä- ja ulkolaatat	
Palotekninen käyttäytyminen	Luokka A1, A1 _{fl}
Sidoslujuus ilmaistuna seuraavasti:	Alkuperäinen vetolujuus $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Sidoslujuuden kestävyys ilmaston/lämpövanhenemisen vaikutusta vastaan:	Vetolujuus lämpövanhenemisen jälkeen $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Sidoslujuuden kestävyys veden/kosteuden vaikutusta vastaan:	Vetolujuus vesiupotuksen jälkeen $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Sidoslujuuden kestävyys jäätymis-/sulamissyklejä vastaan:	Vetolujuus jäätymis-/sulamissykliä jälkeen $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$



Henkel Balti OÜ
Sõbra 61
50106 Tartu, Estonia
Puh. (+372) 7305 800

Quality for Professionals