

# CT 710



## \* VISAGE Dekorativni zaključni sloj 'Naravni kamen'

Dizajnerski zaključni sloj s strukturo peščenjaka ali kamna za notranjo in zunanjo uporabo.

### LASTNOSTI

- izgled kamna v več barvah
- zaključni sloj z mešanico naravnih in modificiranih agregatov za učinek naravnega kamna
- odporen na vremenske vplive
- odporen proti drgnjenju
- enostavno vzdrževanje čistoče
- lahko se nanaša s šablonami
- pripravljeno za uporabo



### PODROČJE UPORABE

Zaključni sloj Ceresit CT 710 se uporablja za izvedbo dekorativnih zaključnih slojev na klasičnih ometih, betonskih in mavčnih površinah, ivernih, suhomontažnih ploščah itd. CT 710 kot fasadni zaključni sloj je ena od komponent v okviru ETICS Ceresit Ceretherm sistema z nanosom plošč iz ekspandiranega polistirena in mineralne volne. Kot vezivo se uporabljajo transparentne smole s polnili v obliki posebej izbranih kombinacij naravnega ali modificiranega kamna ali kremenčevega agregata. Po strjevanju dobimo vzorec naravnega kamna. Lastnosti materiala omogočajo premostitev kapilar na površini. Zaključni sloj odlikuje izjemna obstojnost in odpornost na umazanijo.

CT 710 je posebej priporočljiv za mesta, ki so izpostavljena intenzivni obrabi in se hitro umažejo, npr. gradbeni podstavki, vhodi v stavbe, hodniki, stopnišča.

V primeru močnih, temnih barv je treba omejiti uporabo CT 710 kot zaključnega sloja v sistemih Ceresit Ceretherm, npr. za izvedbo podstavkov ali arhitekturnih detajlov.

### PRIPRAVA PODLAGE

CT 710 se lahko uporablja na gladkih, nosilnih, suhih površinah, brez snovi, ki zmanjšujejo oprijem, kot so maščobe, bitumni, prah:

- cementni in cementno-apneni ometi (starost nad 28 dni), betoni (starost nad 3 mesece, vlažnost  $\leq 4\%$ ) – predpremaz Ceresit CT 16,



- sloji armirani s steklenimi vlakni, iz malte Ceresit CT 85, CT 190 (starost nad 3 dni) – premazani s CT 16,
- površina iz mavca (samo znotraj stavb) z vlago pod 1 %
- najprej premažemo s sredstvom Ceresit CT 17 in nato s CT 16,
- iverne plošče ( $\geq$  debeline 19 mm), suhomontažne in mavčno-vlaknene plošče: samo znotraj objektov, pritrjene v skladu s priporočili proizvajalcev plošč – najprej premazane s predpremazom CT 17 in nato s CT 16,
- barvni nanosi (samo znotraj zgradb) – močni, z dobrim oprijemom, predpremaz s CT 16.

Neravne in poškodovane površine je treba najprej zgladiti in popraviti. Treba je preveriti trdnost površine. Obstoječo umazanijo, slabo trdne sloje, nanose elastičnih, apnenih in lepilnih barv ter tapete in ostanke lepil je potrebno v celoti odstraniti.

Vpojne površine najprej premažemo s primerjem CT 17 in po najmanj 2 urah še s CT 16. Priporočljiva je uporaba CT 16 v barvi, ki je podobna zaključnemu sloju.

CT 710 lahko nanese po popolnem sušenju CT 16. Pritisk vlage s podlage lahko povzroči poškodbe zaključnega sloja, zato na mesta, ki so izpostavljena trajni vlagi, ustrezno hidroizoliramo.

## APLIKACIJA

Vsebinsko posode zmešajte z vrtnalnikom pri nizki hitrosti, da dobite enotno konsistenco, brez grudic. Konsistenco mase prilagodimo načinu nanosa in pogojem nanosa z dodatkom 1% čiste vode in ponovnim mešanjem. Preveč dodane vode bo izključilo možnost uporabe materiala. Ne uporabljajte zarjavelih posod ali orodja.

CT 710 Granite nanašamo ročno, maso za zaključni sloj enakomerno nanesemo na površino z jekleno dolgo gladilko, ki jo držimo pod kotom, dokler ne dosežemo debeline, ki zagotavlja popolno prekrivanje površine. Uporabite plastično gladilko, da zgladite zaključni sloj, preden se površina začne sušiti. Gladilka ne sme biti premočno pritisnjena na površino.

### Zaključnega sloja ne škropite z vodo! Ne izvajajte strukturiranja!

Ko je posušen, CT 710 ustvari neenakomerno strukturo naravnega kamna. **Za granit CT 710 v barvah Mozambique Graphite je priporočljiv le ročni nanos z jekleno dolgo gladilko, brez glajenja s plastično gladilko.**

Delo na eni površini mora potekati neprekinjeno, pri čemer mora biti konsistenca materiala enaka. Ko je treba delo za nekaj časa prekiniti, po označeni črti nalepimo lepilni trak, nanesemo maso in zgladimo ter odstranimo trak z ostanki svežega materiala. Po odmoru nadaljujemo z delom z označenega mesta. Rob prej nanešenega zaključnega sloja lahko zaščitimo z lepilnim trakom.

Orodje in sveže madeže operemo z vodo, ostanke trdega zaključnega sloja odstranimo mehansko.

## PROSIM UPOŠTEVAJTE

Nanos izvajamo v suhih pogojih, pri temperaturi zraka in površine od +10°C do +25°C in pri relativni zračni vlagi pod 80%.

Zaključnega sloja ne nanašajte na močno izolirane stene in jih zaščitite pred prehitrim sušenjem. Pri delih je strogo priporočljiva uporaba zaščite gradbenega odra. Zaključni sloj je potrebno zaščititi pred padavinami, direktno sončno svetlobo in močnim vetrom, dokler ni popolnoma trd. Izdelka ne mešajte z drugimi smolami, zaključnimi sloji, barvili in vezivi. Prostore po nanosu mase zračimo toliko časa, dokler ne zaznamo več vonja, šele nato lahko prostore prepustimo uporabi. Če material pride v stik z očmi, izpirati oči z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč. Izdelek shranjujte na mestu, ki je otrokom nedostopno. Značilnosti delovanja so podane v besedilu, ki ustreza izjavi o lastnostih izdelka.

## PRIPOROČILA

Mase ne nanašajte na osončene stene, dokončan zaključni sloj zaščitite pred prehitrim sušenjem. Najmanjši naklon ometanih površin mora biti 30°. Zaradi prisotnosti naravnih polnil, ki lahko povzročijo različen videz zaključnega sloja, je treba eno površino obdelati z materialom enake številke proizvodne serije. Za zagotovitev enotne strukture zaključnega sloja je treba zagotoviti ustrezno število zaposlenih na različnih nivojih gradbenih odrov in delovnih površin kombiniranih »mokra na mokro«. Odprte embalaže dobro zapremo, njihovo vsebino pa čim prej porabimo.

## TEHNIČNI PODATKI

Osnova: vodna disperzija akrilnih smol z mineralnimi polnili

Gostota: pribl. 1.7 kg/cm<sup>3</sup>

Temperatura za delo: od +10°C do +25°C

Čas sušenja: pribl. 30 min

Odpornost na dež: po pribl. 3 dneh

Prepustnost vodne pare: kat. V2,  $0,14 \leq s_d < 1,4$  m - po EN 15824

Absorpcija vode: kat. W2,  $0,5 > w > 0,1$  [kg/m<sup>2</sup>h<sup>0,5</sup>] – po EN 15824

Oprijem: 0.6 MPa po EN 15824

Toplotna prevodnost:  $\lambda = 0,61$  W/(m\*K) po EN 15824

Odpornost na udarce: kat. III po ETAG 004

Prepustnost vodne pare:  $s_d \leq 1.0$  m po ETAG 004

Absorpcija vode po 24 urah:  $< 0.5$  kg/m<sup>2</sup> po ETAG 004

Adhezija med plastmi

po staranju:  $\geq 0.08$  MPa po ETAG 004

Požarna klasifikacija po EN 13501-1:

B – s1, d0 v: Ceresit Ceretherm Visage

B – s2; d0 v: Ceresit Ceretherm Wool Classic

Predpostavljena poraba:

- struktura kamna

Ime	Poraba
Malaga Cream	ca. 3,0 kg/m <sup>2</sup>
Bolivia Red	ca. 3,0 kg/m <sup>2</sup>
Africa Red	ca. 3,0 kg/m <sup>2</sup>
Madeira Green	ca. 3,0 kg/m <sup>2</sup>
Norway Grey	ca. 3,0 kg/m <sup>2</sup>
Etna Grey	ca. 3,0 kg/m <sup>2</sup>
Calcutta Anthracite	ca. 3,0 kg/m <sup>2</sup>
California Sand	ca. 3,0 kg/m <sup>2</sup>
Jamaica Brown	ca. 3,0 kg/m <sup>2</sup>
Mozambic Graphite	od 4,5 do 5,0 kg/m <sup>2</sup>

Razpoložljive barve:

- za CT 710 granit

Ime	Priporočena barva predpremaza
Malaga Cream	biel
Bolivia Red	AF3
Africa Red	CL3
Madeira Green	TD3
Norway Grey	NB3
Etna Grey	NB3
Calcutta Anthracite	NB3
California Sand	TX1
Jamaica Brown	TX1
Mozambic Graphite	NB3

Ta izdelek ima referenčne dokumente:

- Evropska tehnična ocena (ETA) v sistemih:

Ceresit Ceretherm Sistem	Visage	Wool Classic
ETA	11/0395	09/0026
Certifikat	1488-CPR-0370/Z	1488-CPR-0440/Z
DoP	00431	00424

Izdelek je v skladu z EN 15824. Zunanji zaključni sloji na osnovi organskih veziv. Izjava o zmogljivosti št. 00289.

## SKLADIŠČENJE

Do 12 mesecev od datuma proizvodnje, če je shranjen v hladnih pogojih in v originalni nepoškodovani embalaži.

**Zaščitite pred zmrzovanjem!**

**Zaščititi pred direktno sončno svetlobo.**

## PAKIRANJE

CT 710 - Plastično vedro 20 kg.

Poleg zgornjih informacij je pomembno upoštevati ustrezne smernice, predpise in skupne standarde organizacij in trgovskih združenj. Te značilnosti temeljijo na praktičnih izkušnjah in testiranju izdelkov. Za potrjene lastnosti in morebitne uporabe, ki niso navedene v tem informativnem listu, je potrebna naša pisna potrditev. Vsi podatki so pridobljeni pri temperaturi okolja in materiala + 23 ° C in 50% relativne vlažnosti, razen če ni navedeno drugače. Upoštevajte, da se v drugih podnebnih razmerah postopek strjevanja lahko pospeši ali zavleče in da izdelek sam podleže lokalnim pogojem, kot sta količina in trdnost vode. Izdelek iz drugega kraja proizvodnje se lahko razlikuje.

Navedene informacije in zlasti priporočila za uporabo naših izdelkov temeljijo na naših strokovnih izkušnjah. Ker se materiali in pogoji lahko razlikujejo glede na uporabo, kar je zunaj našega vpliva, priporočamo, da v vsakem primeru opravite zadostna testiranja, da preverite primernost naših izdelkov za njihovo uporabo. Pravne odgovornosti ni mogoče sprejeti na podlagi vsebine tega tehničnega lista ali kakršnega koli ustnega nasveta, razen če gre za namen namerne kršitve zakona, malomarnosti ali poškodbe, smrti ali odgovornosti po splošnem zakonu o varnosti izdelkov.



Henkel Slovenija d.o.o.,  
Industrijska ulica 23, 2506 Maribor  
E-mail: [lepilamb@henkel.com](mailto:lepilamb@henkel.com)  
Tel: +38615830900, [www.ceresit.si](http://www.ceresit.si)