

CT 710



VISAGE Prirodni kamen malter

Dekoratívni malter sa strukturom peščara ili granita za spoljnu i unutrašnju upotrebu

Karakteristike

- Efekt granita ili peščara u desetina ma boja
- Malter sadrži mešavinu prirodnih i modifikovanih agregata za efekat prirodnog kamena
- Otporan na vremenske uslove
- Otporan na trljanje
- Jednostavan za održavanje
- Spreman za mašinsku upotrebu
- Može da se nanosi šablonima
- Spreman za upotrebu

Oblast primene

Ceresit CT 710 koristi se za izradu dekorativnih završnih maltera na betonskim površinama, tradicionalnim malterima, gipsanim površinama, iverici itd. CT 710 kao fasadni malter predstavlja jednu od komponenti Ceresit Ceretherm sistema za termoizolaciju spoljnih zidova zgrada (ETICS) uz postavljanje polistirenskih ploča.

Kao vezivni materijal koriste se transparentne smole sa filerima u obliku posebno izdvojenih kombinacija prirodnih ili modifikovanih granitnih ili kvarcnih agregata. Ceresit CT 710 se nanosi raspršivanjem. Kod manjih površina koristiti dugu metalnu gletericu. Nakon vezivanja dobija se efekat prirodnog kamena. Karakteristike ovog materijala omogućuju povezivanje kapilarnih ogrebotina na površini. Ovakav malter odlikuju izuzetna dugotrajnost i otpornost na nečistoću.

CT 710 se posebno preporučuje na mestima koja su izložena intenzivnom habanju i brzom prljanju npr. najniži delovi zidova, ulazi u zgrade, hodnici, stepeništa itd.

Upotrebu CT 710 kao fasadnog sloja u Ceresit Ceretherm sistemu za izolaciju zgrada (sa polistirenskim pločama) u jakim, tamnim boja treba ograničiti na npr. donji deo zidova ili arhitektonske detalje.

Priprema podloge

CT 710 se koristi na glatkim, nosivim, suvim površinama koje su očišćene od masnoće, bitumena, prašine i drugih supstanci koje smanjuju adheziju:

- Cementni i cement-kreč malteri (min. 28 dana stari) beton (min. 3 meseca star, vlažnosti \leq 4%) – premazani Ceresit CT 16 osnovnim premazom
- Slojevi Ceresit CT 85 maltera armirani mrežicom od



CT 710

staklenih vlakana (min.3 dana stari) ili CT 87 malter (min. 2 dana stari) – premazani sa CT 16

- Gipsane površine (samo na unutrašnjim površinama) čija je vlažnost ispod 1 % - premazane prvo sa Ceresit CT 17, a zatim i Ceresit CT 16
 - Iverica (debljine \geq 19 mm), gipsne ploče: samo na unutrašnjim površinama, postavljene u skladu sa preporukama proizvođača – premazane prvo sa CT 17, a zatim i CT 16
 - Čvrsti slojevi boje dobre adhezije na površinu (samo na unutrašnjim površinama), premazani sa CT 16
- Neravne i oštećene površine potrebno je izravnati i popraviti. Kod tradicionalnih maltera i betonskih površina preporučujemo Ceresit CT 29 malter filer. Postojeću prljavštinu i nedovoljno čvrste slojeve elastičnih, krečnih boja i lepkova u boji, kao i zidne tapete i ostatke lepkova potrebno je potpuno ukloniti. Upijajuće površine je potrebno prvo premazati sa CT 17 i , nakon najmanje 2 sata, sa CT 16. Preporučuje se nanošenje CT 16 u boji koja je približna boji maltera. CT 710 se nanosi kada se CT 16 potpuno osuši.
- Vlažna površina oštećuje malter, zato je potrebno površine izložene stalnoj vlazi premazati odgovarajućim zaptivnim slojevima.

Način upotrebe

Promešati sadržaj kante električnom mešalicom pri sporij brzini da bi se dobila jednaka gustoća. Gustoća smese se može prilagoditi uslovima nanošenja dodavanjem manje količine čiste vode i ponovnim mešanjem. Prevelika količina vode učiniće materijal neupotrebljivim. Ne koristiti zardale kante ili alat. Raspršivanjem naneti materijal u dva sloja. Prvi sloj naneti horizontalno. Drugi sloj naneti vertikalno nakon delimičnog vezivanja prvog sloja. Debljina ova dva sloja treba da bude tolika da površina bude potpuno prekrivena i željena struktura dobijena.

Kod ručnog nanošenja, ravnomerno naneti malter na površinu pomoću duge čelične gleterice držeći je koso sve dok se ne dobije debljina pri kojoj je površina potpuno prekrivena. Isti alat koristiti i pri glačanju maltera pre nego što počne da se suši. Dugu gletericu ne pritiskati prejako.

Ne prskati vodom malter! Ne glačati!

Kada očvrstne, CT 710 postaje neravna struktura prirodnog kamena.

Kod granitnog CT 710 u boji Mozambijskog Grafita i Zambija zelenoj boji, preporučuje se samo ručno nanošenje sa dugom metalnom gletericom dok je mašinsko nanošenje preporučljivo kod ostalih boja granita i svih boja peščara da bi se dobio prirodan izgled.

Rad na jednoj površini treba da traje bez prekida održavanjem jednake gustine materijala. Ako morate da prekinete rad na neko vreme, nanosite lepljivu traku duž označene linije, naneti malter i izglučati ga, a zatim ukloniti traku sa ostacima svežeg materijala. Nakon pauze, nastaviti rad na označenom mestu. Rubove ranije nanesenog maltera zaštititi lepljivom trakom.

Alat i sveže mrlje isprati vodom, čvrste ostatke maltera uklonite mehaničkim putem.

Obratite pažnju

Nanošenje se izvodi u suvim uslovima, na temperaturi vazduha i površine od +10 do +25°C i relativnoj vlažnosti vazduha ispod 80%. Svi navedeni podaci su dobijeni na temperaturi od +20°C i relativnoj vlažnosti vazduha od 60%. U drugim uslovima potrebno je imati u vidu brže ili sporije vezivanje materijala.

Malter zaštititi od padavina do potpunog vezivanja. Preporučuje se zaštitno prekrivanje skela. Ne mešati proizvod sa drugim smolama, malterima, bojama i vezivnim materijalima. Provetravati prostorije nakon nanošenja laka dok se oseti jak miris, tek nakon toga prostorije mogu da se koriste.

Ako materijal dođe u kontakt sa očima, isperite oči većom količinom vode i zatražite medicinsku pomoć. Proizvod čuvajte na mestu koje je van dohvata dece.

Preporuke

Kod ručnog nanošenja CT 710 pomoću duge metalne gleterice, preporučuje se upotreba šablona koji daju efekat prirodnog kamena. Minimalna debljina nanesenog materijala u ovom slučaju treba da bude 2 mm. Ne nanositi malter na zidove sa visokom izolacijom, naneseni malter zaštititi od prebrzog sušenja. Minimalna kosina omalterisane površine treba da bude 30°. Zbog prisustva prirodnih punioca koji mogu da dovedu do različitog izgleda maltera, jednu površinu treba malterisati malterom istog serijskog broja. Otvoreno pakovanje dobro zatvoriti i sadržaj iskoristiti što pre.

Ova tehnička specifikacija definiše oblast primene i preporučene procedure izvođenja radova sa materijalom ali ne i profesionalno iskustvo onoga ko izvodi radove.

Pored navedenih preporuka, radove je potrebno izvoditi u skladu sa građevinarskim i HS&E pravilima.

Proizvođač garantuje kvalitet proizvoda, ali ne može da odgovara za uslove i metode njegove upotrebe. Ako niste sigurni, testirajte proizvod.

Ova tehnička specifikacije zamenjuje sve prethodne specifikacije.

Skladištenje

Skladištiti maksimalno 12 meseci od datuma proizvodnje na hladnom mestu i u originalnom, neotvorenom pakovanju. Zaštititi od smrzavanja! Zaštititi od direktne sunčeve svetlosti!

Pakovanje

Plastična kanta od 25 kg

Tehnički podaci

Baza: vodena disperzija sintetičkih smola sa mineralnim puniocima

Gustina: oko 1,7 kg/cm³

Temperatura pri nanošenju: od +10 do +25°C

Vreme sušenja: oko 30 min.

Otpornost na kišu: nakon oko 3 dana

Potrošnja:

- Struktura peščara, oko 2 kg/m² za debljinu od 1 mm
- Struktura granita:

Naziv	Potrošnja
Mozambijski grafit	
Nepal crveno	oko 5,0 kg/m ²
Argentinsko smeđe	
Dolomit siva	
Himalaji sivo	
Tanzanija sivo	
Sardinija siva	
India crna	
Brazil roze	od 4,0 do 4,5 kg/m ²
Zambija zeleno	
Nordijsko belo	
Finsko srebrno	
Panama krem	
Meksiko zlatno	
Patagonija bež	
Jamajka smeđe	

Preporuke za mašinsko nanošenje:

- Za peščar CT 710, otvor od Ø 4 mm pri pritisku od 2 do 6 bari
 - Za granit CT 710, otvor od Ø 4 mm do Ø 8 mm za malter potrošnje od 4 do 4,5 kg/m² i otvor od Ø 8 mm za malter potrošnje oko 5,0 kg/m² pri pritisku od 2 do 6 bara
- Preporučuje se test nanošenja da bi se proverila gustoća mase, veličina otvora i pritisak pri radu.

Dostupne boje:

- Za CT 710 granit

Naziv
India crna
Brazil roze
Dolomit siva
Sardinija siva
Nordijsko belo
Finsko srebrno
Panama krem
Mozambijski grafit
Argentinsko smeđe
Meksiko zlatno
Nepal crveno
Patagonija bež
Tanzanija sivo
Zambija zeleno
Jamajka smeđe
Himalaji sivo

- Za CT 710 peščar

Naziv
Skandinavija belo
Kenija krem
Kairo bež
Porto bež
Menheten sivo
Veneto roze
Toledo crveno
Alabama zlatno
Arabija pesak
Montenegro zeleno
Kordoba zlatno
Palermo sivo

Proizvod ima sledeću dokumentaciju:

- Tehnička dozvola u sistemu

Ceresit Ceretherm System	Visage
TA	15 – 8399/2010
Sertifikat	ITB – 0416/Z
D.Z.: Ceresit Cereterm	Visage /1/10 izdato 29.06.2010.

CT 710

