

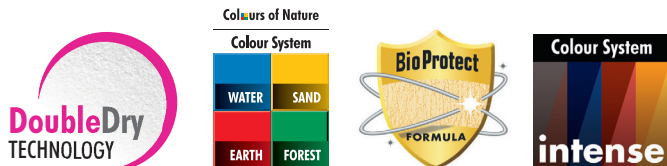
CT 76

SOLAR PROTECT

Siliko-elastični malter, struktura poput kamena
Granulacija 1,5 mm ili 2,0 mm
Dekorativni tankoslojni završni malter sa povećanom
UV zaštitom za unutrašnju i spoljašnju primenu

KARAKTERISTIKE

- Visoka otpornost na UV zračenje
- Trajnost površine sa efektom samoobnavljanja
- Visoka postojanost boje
- Efekat samočišćenja (otpornost na prljanje)
- Elastičan i otporan na udarce
- Veoma niska upojnost i visoka paropropusnost
- Otporan na različite vremenske uslove
- Veoma široka paleta nijansi Ceresit Colours of Nature® & Intense
- Produžen rok skladištenja



OBLAST PRIMENE

Ceresit CT 76 koristi se za izradu tankoslojnih dekorativnih maltera na spoljnim termoizolacionim sistemima, betonskim podlogama, tradicionalnim malterima, gipsanim podlogama, pločama od iverice, gips-kartonskim pločama itd.

Preporučuje se primena maltera CT 76 kao fasadnog maltera u okviru Ceresit ETICS (Spoljašnji termoizolacioni sistem) sistema sa EPS pločama i mineralnom vunom. CT 76 malter se preporučuje za površine kod kojih je potrebna visoka paropropusnost. Zahvaljujući specijalnim aditivima i punilima, CT 76 ima sposobnost samoobnavljanja mikropukotina na površini. Povećana količina UV apsorbera obezbeđuje odličnu postojanost boje na svetlost.

PRIPREMA PODLOGE

CT 76 se može nanositi na ravne, nosive, suve i čiste podloge bez masnoća, bitumena, prašine i drugih supstanci koje smanjuju prijanjanje:

- cementne i krečno-cementne maltere (starije od 28 dana), beton (stariji od 3 meseca, vlažnost ≤ 4%), premazane osnovnim premazom Ceresit CT 16,
- armirane slojeve izrađene od Ceresit CT 80, CT 85, Thermo Universal maltera, premazane osnovnim premazom CT 16 (starost preko 3 dana),
- gipsane podloge (samo unutar objekata), vlažnosti ispod 1%, prethodno premazane osnovnim premazom Ceresit CT 17, a zatim CT 16,
- ploče od iverice, gips-vlaknaste i gips-kartonske ploče (samo unutar objekata), pričvršćene prema preporukama proizvođača ploča, prethodno premazane osnovnim premazom CT 17, a zatim CT 16,
- čvrste premaze boja (samo unutar objekata), sa dobrom prionljivošću za podlogu, premazane osnovnim premazom CT 16.

Neravne i oštećene podloge treba prethodno izravnati i popraviti. Kod tradicionalnih maltera i betonskih podloga može se koristiti Ceresit CS 70 masa za izravnavanje. Postojeću prljavštinu, slojeve male čvrstoće, kao i elastične, krečne i lepljive premaze boje treba ukloniti. Upojne podloge treba premazati osnovnim premazom Ceresit CT 17, a zatim, nakon najmanje 2 sata, osnovnim premazom Ceresit CT 16. Preporučuje se da boja osnovnog premaza CT 16 bude približna boji maltera. CT 76 se može nanositi kada se osnovni premaz CT 16 potpuno osuši. Vлага iz podloge može izazvati oštećenje maltera, zato treba obezbediti odgovarajuće zaptivne slojeve u prostorijama i mestima izloženim stalnoj vlazi.

Ceresit

#GRADIMOZAJEDNO



PRIMENA

Celokupan sadržaj kante treba pažljivo promešati. Po potrebi dodati najviše 1% čiste vode i ponovo promešati. Ne smeju se koristiti zarđale posude niti alat. CT 76 treba ravnomerno naneti na podlogu u debljini zrna pomoću čelične gleterice, držeći alat pod uglom. Zatim plastičnom gletericom, ravno položenom na površinu, kružnim pokretima formirati homogenu strukturu sa izgledom gusto raspoređenih zrna agregata.

Ne prskati malter vodom!

Radove treba izvoditi na jednoj površini bez prekida, uz održavanje iste konzistencije proizvoda. Ako je potrebno prekinuti rad, duž prethodno određene linije treba zalepiti samolepljivu traku. Zatim naneti malter, formirati strukturu i ukloniti traku zajedno sa malterom koji je ostao na njoj. Posle pauze, nanošenje nastaviti od označenog mesta. Ivica prethodno nanetog maltera može se zaštititi samolepljivom trakom. Alat i sveže mrlje od maltera treba oprati vodom. Očvršli ostaci maltera mogu se ukloniti mehanički. Renoviranje maltera vrši se premazivanjem Ceresit CT 48, silikonskom bojom.

NAPOMENA

Primenu treba izvoditi pri temperaturi vazduha i podloge od +5 do +25 °C i relativnoj vlažnosti vazduha ispod 80%.

Ovaj proizvod ne sme se mešati sa drugim malterima, pigmentima, smolama i vezivima. Prostorije u kojima je materijal primenjen treba provetravati dok miris ne nestane i pre njihovog korišćenja. U slučaju kontakta sa očima, isprati ih vodom i obratiti se lekaru. Proizvod čuvati van domašaja dece. Karakteristike performansi date su u tekstu Deklaracije o performansama.

OSTALE INFORMACIJE

Malter ne treba nanositi na zidove izložene jakom suncu i treba ga zaštititi od prebrzog sušenja. Do potpunog sušenja mora biti zaštićen od kiše. Preporučuje se upotreba zaštite na skeli.



Zbog mineralnih punilaca u malteru, koji mogu izazvati razlike u boji maltera, jednu površinu treba malterisati materijalom iz iste proizvodne serije, čiji je broj odštampan na svakoj kanti. Radi obezbeđenja ujednačene strukture maltera, potrebno je obezbediti dovoljan broj radnika na različitim nivoima skele i radne površine povezivati tehnikom „mokra na mokro“. Otvorenu kantu treba pažljivo zatvoriti, a sadržaj iskoristiti u najkraćem mogućem roku.

PAKOVANJE

Plastična kanta od 25 kg.

Pored ovde navedenih informacija, važno je poštovati relevantne smernice i propise različitih organizacija i stručnih udruženja, kao i odgovarajuće standarde Nemačkog instituta za standardizaciju (DIN). Navedene karakteristike zasnivaju se na praktičnom iskustvu i sprovedenim ispitivanjima. Garantovana svojstva i moguće primene koje prevazilaze one navedene u ovom tehničkom listu zahtevaju našu pisanu potvrdu. Svi podaci dobijeni su pri temperaturi okoline i materijala od +23 °C i relativnoj vlažnosti vazduha od 50%, osim ako nije drugačije naznačeno. Imajte u vidu da se pri drugim klimatskim uslovima očvršćavanje može ubrzati ili usporiti.

Informacije sadržane u ovom dokumentu, posebno preporuke za rukovanje i upotrebu naših proizvoda, zasnivaju se na našem profesionalnom iskustvu. Budući da se materijali i uslovi mogu razlikovati u zavisnosti od svake nameravane primene i da su van naše sfere uticaja, snažno preporučujemo da se u svakom slučaju sprovede dovoljan broj ispitivanja radi provere podobnosti naših proizvoda za predviđenu upotrebu. Pravna odgovornost ne može se prihvatiti na osnovu sadržaja ovog tehničkog lista ili bilo kog usmenog saveta, osim u slučaju namernog postupanja ili grube nepažnje sa naše strane. Ovaj tehnički list zamenjuje sva prethodna izdanja relevantna za ovaj proizvod.

TEHNIČKI PODACI

Osnova:	vodena disperzija silikonskih i akrilnih smola sa mineralnim puniocima i pigmentima
Gustina:	1,7 kg/dm ³
Temperatura primene:	od +5 °C do +25 °C
Vreme sušenja:	približno 15 min.
Otpornost na kišu:	od 24 do 48 sati, zavisno od temperature
Paropropusnost:	V1 prema EN 15824
Upijanje vode:	W3 prema EN 15824
Prionljivost:	0,6 MPa prema EN 15824
Toplotna provodljivost:	$\lambda=0,61 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ prema EN 15824
Otpornost na udar:	kat. II prema ETAG 004
Upijanje vode nakon 24 sata:	< 0,5 kg/m ² prema ETAG 004
Paropropusnost:	Sd ≤ 1,0 m prema ETAG 004
Prianjanje između slojeva posle starenja:	≥ 0,08 MPa prema ETAG 004
Klasifikacija reakcije na požar prema EN 13501-1:	
B - s1, d0 u:	
Ceresit Ceretherm Popular	
Ceresit Ceretherm Classic	
Ceresit Ceretherm Wool Classic	
Ceresit Ceretherm Universal EPS	
A2-s1, d0 u:	
Ceresit Ceretherm Universal MW	
Otpornost na razvoj plesni:	potpuna otpornost
Prosečna potrošnja:	CT 76 granulacija 1,5 mm od 2,1 do 2,5 kg/m ²
	CT 76 granulacija 2,0 mm od 3,1 do 3,4 kg/m ²

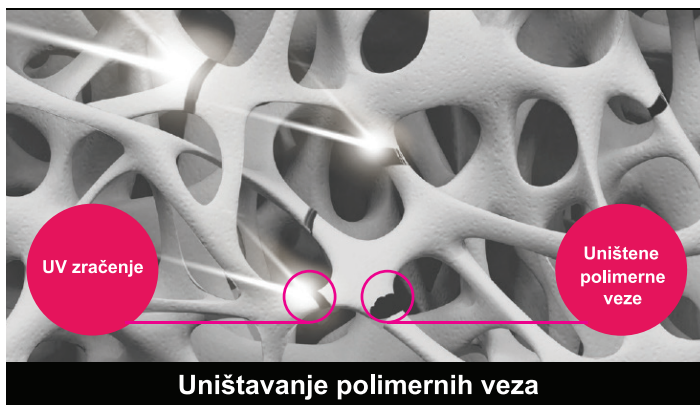
Ovaj proizvod poseduje:

European Technical Approval (ETA) u sistemima:

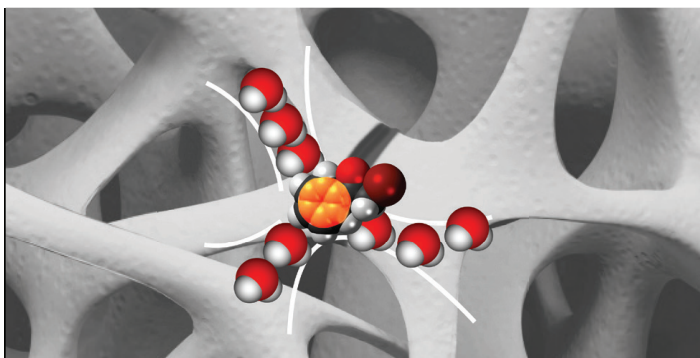
Ceresit Ceretherm System	Popular	Classic	Classic Wool	Universal EPS	Universal MW
ETA	08/0309	09/0014	09/0026	13/0535	14/0127
Certificate	1488-CPR0382/Z	1488-CPR0439/Z	1488-CPR0440/Z	1488-CPR0457/Z	1488-CPR0362/Z
DoP	00426	00420	00424	00433	00435

Henkel Srbija d.o.o.
Bulevar oslobođenja 383, 11 000
Beograd
Telefon: 011/207 22 00 • Fax:
011/207 22 55
www.ceresit.rs

This document was created and digitally signed by tdx.henkel.com at 2026-07-23T09:58:39.996Z



Uništavanje polimernih veza



Ceresit CT 76 – efekat samoobnavljanja

Radi trajnosti fasade i sprečavanja prekomernog zagrevanja fasadne površine, preporučuje se upotreba maltera CT 76 sa HBW vrednošću refleksije svetlosti ≥ 15 . Kod primene maltera sa HBW vrednošću ispod 15 preporučuje se konsultacija sa tehničkim odeljenjem Ceresit radi izbora odgovarajućeg termoizolacionog sistema. Malter CT 76 je zaštićen od bioloških uticaja, npr. gljivica, plesni i algi, čime se povećava njegova otpornost na njihovo delovanje.



Drugi malteri posle godina eksploatacije



Ceresit CT 76 posle godina eksploatacije

SKLADIŠTENJE

Do 18 meseci od datuma proizvodnje ako se skladišti u suvim i hladnim uslovima, u originalnom neoštećenom pakovanju.

Zaštititi od mraza i direktnog sunčevog zračenja!



* according to Cradle to Gate analysis from cement producer. More info on www.ceresit.com