

Ceresit

TERMOIZOLACIONI

PROIZVODI



ZAŠTO KORISTITI CERESIT SISTEME ZA TERMOIZOLACIJU?

Ceresit nudi sistem za termoizolaciju (ETICS) fasada, gde je prednost usklađenost svih komponenti sistema. Ceresit Ceretherm sistemi optimizuju potrošnju energije, smanjuju buku i prodiranje vlage. Šta više, sa Ceresit VISAGE malterima i bojama, fasade postaju glavni dekorativni element kuće – sve u skladu sa Ceresit ETICS sistemima.

Ceresit sistemi prilagođeni su za različite potrebe – neki imaju dodatna svojstva, kao što su brza ugradnja ili najveća otpornost na udarce. Šta god da odaberete, možete biti sigurni u pouzdanu, visoko kvalitetnu izolaciju.

Sistemi se sastoje od elemenata koji se lako pripremaju ili su spremni za upotrebu, a glavni izolacioni materijal je polistirenska pena ili kamena vuna. Njihova izolaciona efikasnost, otpornost na vremenske uslove i udare, kao i otpornost na biološku kontaminaciju (buđ i alge), veoma su visoke. Prilikom donošenja konačnog izbora, postoje drugi faktori koje treba uzeti u obzir:

| Polistirenski sistemi: | Sistemi kamene vune: |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Za sve konstrukcije od cigle i betona• Ekonomično rešenje• Veoma lagan materijal• Nema opasnosti od prekomernog opterećenja konstrukcije• Jednostavan za rad | <ul style="list-style-type: none">• Za sve konstrukcije od cigle, betona i drveta• Materijal sa visokom paropropusnošću• Veoma dobra izolacija buke• Nezapaljivo |

Jednostavno i dugoročno rešenje za fasadu

■ Efikasno rešenje

BioProtect formula, koja se nalazi u Ceresit malterima i bojama, produžava životni vek fasade. Zahvaljujući svojim svojstvima, zidovi su:

- efikasno zaštićeni od biološke kontaminacije
- potpuno izdržljivi
- ekološki prihvatljivi



Običan malter pod uticajem biološke kontaminacije

Fasada obložena običnim malterom, podložna je uticaju štetnih gljivica, algi i buđi.



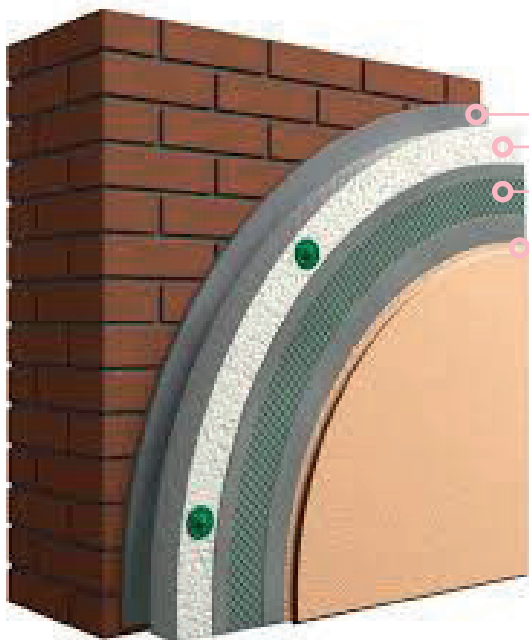
Ceresit malteri sa BioProtect formulom

Fasada obložena Ceresit malterom ili bojom, sa BioProtect formulom - površina zida je zaštićena od biološke kontaminacije, tako da fasada duži vremenski period ne menja svoj izgled.

Širok izbor maltera i boja

Malteri i boje, kao završni deo ETICS sistema, su veoma važni. Zahvaljujući širokom izboru, daju mogućnost kreiranja fasade lepog završnog izgleda.

| | Paropropusnost | Vodoneupojnost | Otpornost na prljavštinu | Otpornost na biološku kontaminaciju | Izdržljivost | |
|-------------------------------|--|----------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------|-------|
| FASADNI MALTERI | CT 74 Silicone Self Clean | ++++ | +++++ | +++++ | +++ | +++++ |
| | CT 75 Silicone Self Clean | ++++ | +++++ | +++++ | +++ | +++++ |
| | CT 174 Silicate-Silicone Aquastatic | +++ | +++ | +++ | +++ | ++++ |
| | CT 175 Silicate-Silicone Aquastatic | +++ | +++ | +++ | +++ | ++++ |
| | CT 60 Acrylic Elastic | ++ | +++ | ++ | +++ | +++ |
| | CT 64 Acrylic Elastic | ++ | +++ | ++ | +++ | +++ |
| | CT 77 Mosaic | + | +++++ | +++++ | +++ | +++++ |
| FASADNI PREMAZI I BOJE | CT 16 Quartz Contact | +++ | +++ | | +++ | |
| | CT 44 Acrylic | ++ | +++ | ++ | ++++ | +++ |
| | CT 48 Silicone Self Clean | +++ | ++++ | ++++ | ++++ | ++++ |
| | CT 54 Silicate Aero | ++++ | ++ | +++ | +++++ | +++ |










1. Lepak za fiksiranje tabli
2. Izolacioni materijal
3. Armirani sloj
4. Osnovni premaz
5. Malter
6. Boja







Sistem Ceretherm je sertifikovan od strane
European Organization For Technical Approval
(Evropska organizacija za tehničko odobrenje)

| | |
|--------------------------------|---|
| 1. Fiksiranje tabli | <ul style="list-style-type: none"> - Odgovarajući Ceresit lepak usklađen sa izolacionim materijalom - Plastični tiplovi sa čeličnim jezgrom - Broj tiplova i njihov raspored mora biti određen od strane projektanta na bazi analize podloge i proračuna opterećenja |
| 2. Izolacioni materijal | <ul style="list-style-type: none"> - EPS, XPS i MW table od 15 - 20 kg/m³ |
| 3. Armirani sloj | <ul style="list-style-type: none"> - Mrežica od staklenih vlakana CT 325 od 160g/m² - Odgovarajući Ceresit lepak |
| 4. Osnovni premaz | <ul style="list-style-type: none"> - Akrilni Ceresit CT 16 osnovni premaz za mineralne, akrilne, silikonske, silikatno-silikonske maltere |
| 5. Malteri | <ul style="list-style-type: none"> - Akrilni malteri - Silikonski malteri - Silikatno-silikonski malteri - Mozaik malteri |
| 6. Boje | <ul style="list-style-type: none"> - Silikonske boje - Silikatne boje - Akrilne boje |
| 7. Dodatni elementi | <ul style="list-style-type: none"> - Početni i ugaoni profili, tiplovi |

FASADNI MALTERI

| | PROIZVOD | KARAKTERISTIKE | POTROŠNJA |
|----------------------|--|---|---|
| Silikonski | CT 74 Silicone Self Clean  | <ul style="list-style-type: none"> • Zaribana struktura • Otporan na vremenske uticaje • Visoka otpornost na prljavštinu • Paropropustan • Zagarantovana dugotrajnost | 2,5 kg /m ² |
| | CT 75 Silicone Self Clean  | <ul style="list-style-type: none"> • Zaglađena struktura • Visoka otpornost na vremenske uticaje • Visoka otpornost na prljavštinu • Paropropustan • Zagarantovana dugotrajnost | 2,5 do 2,7 kg/m ² |
| Akrilni | CT 60 Acrylic Elastic  | <ul style="list-style-type: none"> • Zaglađena struktura • Niska vodoupojnost i visoka elastičnost • Otporan na habanje i vremenske uslove • BioProtect formula • Paropropustan | 2,5 do 2,9 kg/m ² |
| | CT 64 Acrylic Elastic  | <ul style="list-style-type: none"> • Zaribana struktura • Niska vodoupojnost i visoka elastičnost • Otporan na habanje i vremenske uslove • BioProtect formula • Paropropustan | 2,6 do 2,9 kg/m ² |
| Silikatno-silikonski | CT 174 Silicate-Silicone Aquastatic  | <ul style="list-style-type: none"> • Zaglađena struktura • Otporan na prljanje i oštećenja • Niska vodoupojnost i visoka parapropusnost • Otporan na vremenske uslove • BioProtect formula | zrno 1.0mm 2-2,2 kg/m ² zrno 1.5mm 2,6-2,9 kg/m ² zrno 2.0mm 3,1-3,4 kg/m ² |
| | CT 175 Silicate-Silicone Aquastatic  | <ul style="list-style-type: none"> • Zaribana struktura • Otporan na prljanje i oštećenja • Niska vodoupojnost i visoka parapropusnost • Otporan na vremenske uslove • BioProtect formula | 2,5-2,9 kg/m ² |
| Mozaik | CT 77 Mosaic  | <ul style="list-style-type: none"> • Niska vodoupojnost • Jednostavan za održavanje • BioProtect formula • Otporan na vremenske uticaje, habanje i prljavštinu | 4-5 kg/m ² |

FASADNI PREMAZI I AKRILNE BOJE

| | PROIZVOD | KARAKTERISTIKE | POTROŠNJA |
|-----------------|--|---|-----------------------------|
| Silikonske | CT 48 Silicone Self Clean  | <ul style="list-style-type: none"> • Visoka vodoodbojnost i paropropusnost • Visoka otpornost na vremenske uslove i UV zrake • Visok stepen samočišćenja • BioProtect formula | 0,3 L/m ² |
| Silikatne | CT 54 Silicate Aero  | <ul style="list-style-type: none"> • Izuzetno visoka paropropusnost • Visoka stabilnost boje • Otporna na UV zrake i sve vremenske uslove • BioProtect formula | 0,3 L/m ² |
| Akrilne | CT 44 Acrylic  | <ul style="list-style-type: none"> • Otporna na vremenske uticaje • Odlična izdašnost • Visoka vodoodbojnost • Jednostavna za upotrebu • BioProtect formula | 0,3 L/m ² |
| Fasadni premazi | CT 16 Quartz Contact  | <ul style="list-style-type: none"> • Univerzalna podloga za sve tipove fasadnih maltera • Značajno lakše nanošenje maltera • Bolje prianjanje maltera na površinu • Vodootporan • Visoka pokrivna moć - podbojavanje površine • Spreman za upotrebu • Mogućnost nijansiranja u nijansu po izboru | 0,1 do 0,3 L/m ² |

FASADNI LEPKOVI I MREŽICA

| PROIZVOD | KARAKTERISTIKE |
|---|--|
| <p>CT 83 Strong Fix</p>  | <ul style="list-style-type: none"> • Izrazita snaga lepljenja • Odlična prionjiosť na mineralne površine i polistirenske ploče • Otporan na smrzavanje i vremenske uticaje • Brzo postizanje čvrstoće • Jednostavna aplikacija |
| <p>CT 85 Flex</p>  | <ul style="list-style-type: none"> • Za EPS i XPS ploče • Visoko fleksibilan • Jednostavan za upotrebu • Otporan na vremenske uticaje i smrzavanje • Paropropustan |
| <p>CT 80 Mineral Wool</p>  | <ul style="list-style-type: none"> • Fleksibilan • Visoka moć prijanjanja • Otporan na oštećenja, ogrebotine i pucanje • Obogaćen Fibre Force vlaknima • Paropropustan |
| <p>Thermo Universal</p>  | <ul style="list-style-type: none"> • Postojan i visoko fleksibilan • Vodoodbojan • Paropropustan • Otporan na pucanje • Univerzalan |
| <p>CT 84 Express Plus</p>  | <ul style="list-style-type: none"> • Izdašnost (10 m²) - 100% veća od tradicionalnih Ceresit cementnih lepkova • izrazita snaga lepljenja • Niska ekspanzija • Nanošenje i do -10°C i na visokoj vlažnosti vazduha • Povećana termoizolaciona svojstva |
| <p>CT 325</p>  | <ul style="list-style-type: none"> • Mrežica od staklenih vlakana • Otporna na cepanje • Alkalno rezistentna • Otporna na klizanje • Za armaturni malter koristiti nazubljenu gletericu promera 10-12 mm |

Ceresit



Henkel Srbija d.o.o.
Bulevar oslobođenja 383, 11 000 Beograd
Telefon: 011/207 22 00 Fax: 011/207 22 55
Info e-mail: info.lepkovi@henkel.com
Tehnička podrška: tcs.serbia@henkel.com
www.ceresit.rs  Ceresit  [ceresitsrbija](https://www.instagram.com/ceresitsrbija)

Henkel