

CT 48



» ÖNTISZTULÓ SZILIKON FESTÉK «

Hidrofób, légáteresztő festék épületek homlokzatához és belső terekhez

JELLEMZŐK

- ▶ öntisztuló (nagyértékben szennyeződésálló)
- ▶ nagyon tartós
- ▶ nagyon alacsony vízfelvétel
- ▶ légáteresztő képesség
- ▶ hosszantartó színek
- ▶ jól ellenáll az időjárás hatásainak és az UV sugárzásnak
- ▶ BioProtect formulájának köszönhetően nagyértékben ellenáll a gomba, alga és penész kialakulásának
- ▶ kapható a teljes Ceresit Colours of Nature® színpalettában



ALKALMAZÁSI TERÜLET

A Ceresit CT 48 homlokzatok, betonszerkezetek és belső terek védelméhez alkalmazható. Ásványi felületekre (beton, cement, mész-cement és mész vakolatok) felhordható. A Ceresit CT 48 felhasználható a Ceresit CT 60, CT 63 és CT 64 akrilvakolatok, a Ceresit CT 72, CT 73 szilikátvakolatok, a Ceresit CT 174 és CT 175 szilikát-szilikon vakolatok, a Ceresit CT 74 és CT 75 elasztomer vakolatok, valamint a Ceresit CT 79 festésére hagyományos felületen alkalmazva, ezen kívül az ETICS hőszigetelő rendszer elemeként EPS-táblák alkalmazásával. A festék szerkezete biztosítja a gyors párolgást a felületről, és egyidejűleg hatékony védelmet nyújt a nedvesség és a pára ellen. A CT 48-ban használt kötőanyagok köszönhetően a festékre került nedvességet gyöngyszemkévé alakítva lepergeti. Magas légáteresztő képességgel, alacsony nedvességfelvétellel és erős szennyeződésellenállással rendelkezik (Double Dry Technology). Kifejezetten ajánlott a CT 48 használata műtárgyaknál, felújításhoz és légáteresztő vakolatokhoz, valamint minden olyan felülethez, ahol fontos az esztétika és tartósság. A Ceresit CT 48 festékekkel borított homlokzatok alacsony nyomású vízszugárral moshatók. Az erős napsugárzásnak való kitérés veszélyes lehet, így a sötétebb színeket érdemesebb kisebb felületekhez használni. A festék védelmet nyújt biológiai szennyeződések ellen úgy, mint gombák, penész vagy algásodás ellen.

A FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE

A CT 48-at olyan felületekre lehet felhordani, amelyek egyenletesek, szárazak és zsírtól, bitumentől, portól és más, a tapadást gátló anyagoktól mentesek:

- beton vakolatok (28 napnál régebbi)
- cement, mész-cement és mész (14 napnál régebbi)
- vékony rétegű ásványi és ásványi polimer vakolatok (5 napnál régebbi)
- vékony rétegű szilikon és akril vakolatok (3 napnál régebbi)
- vékony rétegű szilikát vakolatok (5 napnál régebbi)
- gipsz alapfelületek (csak épületeken belül), amelyek nedvességtartalma 1% alatt van – CT 17-tel alapozva
- gipsz-rost lemezek és gipszkarton lemezek (csak épületek belsejében), a panel gyártójának ajánlása alapján rögzítve – CT 17-tel alapozva
- erős, jól tapadó festékbevonatok

A sérült felületeket erre alkalmas cementkötésű simítóanyaggal ki kell javítani. Ehhez használjon Ceresit CT 29-et. Ajánlott a már meglévő rétegek szilárdságának ellenőrzése. A meglévő szennyeződések, az alacsony szilárdságú rétegeket, mész- és festékbevonatokat teljesen el kell távolítani.

A szennyeződések eltávolításához használjon erre megfelelő eszközt. Miután lemostuk, hagyjuk megszáradni a felületet.

FELHORDÁS

A festék felhordása előtt a tartály tartalmát óvatosan keverje át kb. 2 percig. Általában elegendő két rétegben festeni. A két réteg felvitele között 12-24 óras szünetet kell tartani. A CT 48 felhordását - kefével, hengerrel vagy festékfújóval – egyenletes rétegben végezze. Amennyiben szükséges, egy kevés vízzel javíthatunk a vakolat állagán (max. 5%). Rozsdamentes szerszámokat és vödröket kell használni. Csak az ugyanabból a gyártási szériából származó anyag használható fel, melynek száma minden csomagoláson megtalálható. A géppel történő felhordást Wagner PS 22 vagy PS 30 géppel végezze, melynek fúvóka átmérője 571 és kompresszor nyomása 160-200 bar, és teljesítménye 12 l/perc. A festeni nem kívánt felületeket pl. ablakok, ajtók fóliával takarja be. A növényeket védje ugyanígy. A nem kívánt foltokat azonnal távolítsa el vízzel. A használt eszközöket a munka befejezése után egyből mossa el.

FONTOS TUDNIVALÓK

A munkákat száraz feltételek mellett kell végezni, a levegő és a festendő felület hőmérsékletének +5°C - +25°C között, a levegő relatív páratartalmának pedig 80% alatt kell lennie. A festék elszíneződést okozhat üveg, kerámia, fa, fém és kőfelületeken, ezért védjen minden festeni nem kívánt felületet, amely érintkezésbe kerülhet a CT 48-cal. Védje a bőrét és szemét is, ehhez használjon védőkesztyűt és szemüveget. A nem kívánt foltokat azonnal távolítsa el. Szembe kerülés esetén vízzel ki kell öblíteni a szemet, és orvoshoz kell fordulni. A terméket gyermekektől távol kell tartani.

EGYÉB INFORMÁCIÓK

A vakolatot nem szabad közvetlen napsugárzásnak kitéve felfelületen alkalmazni, és a gyors száradást el kell kerülni. A teljes száradásig a csapadéktól óvni kell, állványháló alkalmazása javasolt. A vödörben lévő, még fel nem használt vakolatot zárjuk le műanyag tetővel és minél előbb használjuk fel. Ne használja a festéket megnövekedett lúgosságú felületeken (friss ásványos felületek), mivel elszíneződést válthat ki.

A megadott információk mellett a vonatkozó szakmai irányelveket, szabályozásokat, valamint szabványokat (DIN) is figyelembe kell venni. A közölt terméktulajdonságok a gyakorlati tapasztalatainkon és vizsgálatainkon alapulnak. Az adatlapon nem szereplő alkalmazási lehetőségek, körülmények esetén, a kivitelezés sikerességére vonatkozóan garanciát nem vállalunk. A műszaki adatok +23°C és 50% relatív páratartalom esetén érvényesek, kivéve ha ezt külön jelezzük. Ettől eltérő körülmények esetén gyorsabb vagy lassabb kötési idővel kell számolni.

A közölt információ, különösen a termék kezelésére és felhasználására vonatkozóan, szakmai tapasztalatainkon alapulnak. Az anyagok és a körülmények változatossága miatt, valamint mivel ezekre nincs hatásunk, kifejezetten javasoljuk az alkalmazhatóságra vonatkozó, előzetes tesztek elvégzését. Az adatlap tartalmára vagy szóbeli közlésre vonatkozóan jogi felelősségvállalásra irányuló igényt nem tudunk elfogadni, kivéve a nekünk felróható súlyos hanyagság esetén. A jelen műszaki adatlap hatálytalanít minden korábban kiadott változatot.

KISZEREELÉS

15l és 3,5l -es műanyag vödör.

MŰSZAKI ADATOK

Összetétel:	módosított szilikon és akrilgyanták töltőanyagokkal és pigmentekkel
Sűrűség:	1.45 kg/dm ³
Felhasználási hőmérséklet:	+5°C és + 25 °C között
Anyagszükséglet:	simítástól és a felület abszorpciójától függően átlagosan kb. 0.3 l/m ²
Súrolási ellenállás: DIN 53778-2 szerint	> 20000 ciklus rétegenként
Víz abszorpció: EN 1062-1 szerint	W3 w _ 0,1 [kg/m ² ho.s]
Vízáteresztő képesség: EN 1062-1 szerint	V1, Sd _ 0,14 m
Szín: EN 1062-1 szerint	G3, mat
Száraz réteg vastagsága: EN 1062-1 szerint	100-200 µm; cat. E3
Szemcseméret: EN 1062-1 szerint	< 100 µm, cat. S1
Hólyagosodás: EN 1062-1 szerint	hiány
Repedés kialakulás: EN 1062-1 szerint	0, hiány
Lehámulás: EN 1062-1 szerint	0, hiány
Túzzel szembeni ellenállás:	EN 13501-1 szerint: A2-s1, d0: Ceresit Ceretherm Wool Classic, Ceresit Ceretherm Wool Premium, Ceresit Ceretherm Universal MW B-s2, d0: Ceresit Ceretherm Popular, Ceresit Ceretherm Classic, Ceresit Ceretherm Premium, Ceresit Ceretherm Universal EPS, Ceresit Ceretherm Universal XPS
pH:	kb. 8,5
Felhasználhatóság/tárolás:	A gyártási dátumtól számított 12 hónapig (a gyártási szériaszám és a gyártási idő a csomagoláson megtalálható), hűvös helyen tárolandó, eredeti, sértetlen csomagolásban.
Műszaki engedélyek:	Védje a fagytól és a közvetlen napfénytől. - Egészségügyi Miniszteri engedély biocid termék forgalmazására NO. 3353/07; - BBA Tanúsítvány No. 14/5142 - Irish Agreement Board Certifi cate No. 09/0340

ETA a rendszerben:

Ceresit Ceretherm System	Popular	Classic	Premium	Universal EPS	Universal XPS	Universal MW	Wool Classic	Wool Premium
ETA	08/0309	09/0014	08/0308	13/0535	13/0807	14/0127	09/0026	09/0037
Certificate	1488-CPR-0382/Z	1488-CPR-0439/Z	1488-CPR-0363/Z	1488-CPR-0457/Z	1488-CPR-0456/Z	1488-CPR-0362/Z	1488-CPR-0440/Z	1488-CPR-0375/Z
DoP	00426	00420	00428	00433	00434	00435	00424	00430

Műszaki engedélyek:

Ceresit Ceretherm System	Popular	Classic	Reno
TA	15-6894 /2013+Annexes	15-4397 /2013+Annexes	15-8077 /2009+Annexes
Certificate	ITB-0068/Z	ITB-0109/Z	ITB-0701/Z
DoC	00442	00440	00444



Henkel Magyarország Kft.
Ragasztás Technológiák Üzletág
H-1113 Budapest, Dávid Ferenc u. 6.
Tel.: (+36-1) 372-5555
E-mail: henkel.ragaszto@henkel.com
www.ceresit.hu

Minőség a Mestereknek

EGYÉB INFORMÁCIÓK

Alkalmazástechnikai tanácsadás: Tel.: (+36-30) 919-2926

FORGALMAZZA

Henkel Magyarország Kft.

H-1113 Budapest

Dávid Ferenc u. 6.

Telefon: (1)-372-5555

Email: henkel.ragaszto@henkel.com



Henkel Magyarország Kft.
Ragasztás Technológiák Üzletág
H-1113 Budapest, Dávid Ferenc u. 6.
Tel.: (+36-1) 372-5555
E-mail: henkel.ragaszto@henkel.com
www.ceresit.hu

Minőség a Mestereknek