

Ceresit CT 49 Silix XD

» Nano-szilikon alapú homlokzatfesték «

Épülethomlokzatok és belső falazatok
dekoratív, rendkívül víztaszító védelmére



JELLEMZŐI

- ▶ minimális nedvességfelvétel
- ▶ nagy páraáteresztő képesség
- ▶ öntisztító tulajdonságú (szennyeződéstaszító)
- ▶ rendkívül tartós a Silix XD technológiának köszönhetően
- ▶ repedésáthidaló
- ▶ UV- és időjárásálló
- ▶ tixotróp tulajdonságú
- ▶ algásodásnak és gombásodásnak kitett felületekre
- ▶ elérhető a Ceresit Colours of Nature® színeiben

ALKALMAZÁSI TERÜLET

A Ceresit CT 49 Silix XD nano-szilikon alapú falfesték módosított szilikon és polisziloxán gyanták, különleges töltőanyagok és pigmentek keveréke. A Teflon adalékszereket tartalmazó, rendkívüli módon víztaszító bevonat vízlepergető tulajdonságú, ezért a nedvesség terjedése és az elszennyeződés korlátozott. A bevonat ugyanakkor páraáteresztő marad. A CT 49 Silix XD fokozza a festett felület esztétikus megjelenését és tartósságát. A külső és belső térben is alkalmazható Ceresit CT 49 Silix XD falfesték dekoratív védelmet nyújt épület-homlokzatok, betonszerkezetek és beltéri falfelületek számára. Különösen alkalmas a felületet fokozottabban károsító időjárási hatások (pl. savas eső), biológiai eredetű korrózió (pl. mohásodás, algásodás) esetén, vagy ha nagyfokú tartósságra és szennyeződés-ellenállóképességre van szükség. Felhordható még nem festett ásványi felületekre (beton, cement vakolat, mészcement vakolat), valamint felújítható vele a régi, sérült Ceresit CT 60, CT 64, CT 174, CT 175, CT 72, CT 74 és CT 79 vakolat is.

A CT 49 alkalmazása kifejezetten ajánlott műemlék jellegű épületeken, felújító- és szárítóvakolatokon. A CT 49 festékekkel lefestett felület alacsony nyomású mosóberendezéssel tisztítható.



A napsugárzás hatására kialakuló, káros feszültségek létrejöttének megelőzése érdekében sötét színű festéket csak kis felületen, dekorációs célból javasolunk felhordani.

A FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE

A fogadó felület legyen sima, száraz portól, szennyeződéstől és leválasztó anyagoktól (bitumen, olaj, zsír stb.) mentes. Követelmény a fogadó felülettel szemben:

- 28 napnál régebbi beton;
- 14 napnál régebbi cement- és mészcement vakolat;
- 7 napnál régebbi vékony ásványi-, és ásványi-polimer vakolat;
- 3 napnál régebbi vékony, akril és szilikon bázisú vakolat;
- 5 napnál régebbi, vékony, szilikát bázisú vakolat;
- beltérben, gipsztartalmú vakolat esetében (nedvességtartalom <1%) a felületet alapozni kell a Ceresit Padlopon Univerzális Diszperziós alapozóval;
- a gipszkarton és szálerősítésű gipszkarton lapokat (kizárólag beltérben) a gyártó előírása szerint kell rögzíteni és a felületet alapozni kell a Ceresit Padlopon Univerzális Diszperziós alapozóval;
- régi, festett felület esetében nagy szilárdság és jó tapadás szükséges a fogadó felülethez.

Először a falazat sérüléseit kell kijavítani és simára glettelni. A javításokhoz a megfelelő részkittő és glettanyag alkalmazható. Célszerű a meglévő ásványi réteg megfelelő szilárdságát is ellenőrizni. Távolítsuk el a felületről a szennyeződéseket, a gyengén tapadó vagy málló részeket, a meszet, a tapéтарagasztó- és tapétamaradványokat. Célszerű a tisztításhoz gőzborotvát vagy egyéb faltisztító berendezést használni. Nedves tisztítás esetén meg kell várni, hogy a falazat kiszáradjon.

A vödörök tartalmát alaposan keverjük át alacsony fordulatszámú (max. 600 ford./perc) elektromos keverőgéppel, min. 2 percig! A festéket egyenletes vastagságban, általában 2 rétegben célszerű felhordani. A rétegek közötti száradási időt (kb. 12-24 óra) ki kell várni. A Ceresit CT 49 felhordható ecsettel, hengerrel vagy megfelelő festékszóró berendezéssel. Amennyiben feltétlenül szükséges, egy kevés vízzel (maximum 5%) változtathatunk a falfesték konzisztenciáján. A szennyezett vagy rozsdás szerszámok használatát mellőzzük, rozsdamentes szerszám alkalmazása javasolt. A CT 49 felhordását falsíkonként, illetve egybefüggő felületenként folyamatosan és egyenletesen, egy munkamenetben végezzük el. Csak azonos gyártási számú festéket használunk, csak így érhető el a tökéletesen azonos színárnyalat. Ha mégis különböző sarzsszámú festékek kerülnek felhasználásra, azokat egybe kell keverni. Védjük a nyílászárókat a rácsapódó festéktől (pl. fóliával), akárcsak a bokrokat és növényeket – kültéri festés esetén. A felesleges festékfoltokat azonnal öblítsük le vízzel. Használat után a szerszámokat azonnal mossuk el tiszta vízben.

A felhordást kizárólag +5 és +25°C közötti környezeti és alapfelületi hőmérsékleten végezzük, és a relatív páratartalom sem haladhatja meg a 80%-ot. A műszaki adatok +20°C hőmérsékletre és 60%-os páratartalomra vonatkoznak. A festék lassabb vagy gyorsabb száradása a környezeti tényezőktől függ! A festék eltávolíthatatlan foltosodást okozhat üveg, kerámia, fa, fém és kő felületén, ezért ezeket a felületeket védeni kell a festékekkel való érintkezéstől. Óvakodjunk a festék szembe- és bőrre kerülésétől (védőkesztyű és szemüveg használata javasolt). Amennyiben mégis szembe kerül, bő vízzel ki kell mosni és orvosnak megmutatni! A terméket gyermekektől elzárva kell tartani! Fagyveszélyes!



Henkel Magyarország Kft.
1095 Budapest, Lechner Ödön fasor 10/B.
Telefon: +361-372-5555
www.ceresit.hu

MŰSZAKI ADATOK

Összetétel: Ásványi töltőanyagot és pigmenteket tartalmazó szilikon és akril gyanta diszperzió

Sűrűség: 1,5 kg/dm³

Alkalmazási hőmérséklet: +5°C és +25°C között

Csapadék ellen védeni kell: min. 3 óra

Anyagszükséglet: kb. 0,3 l/m², 2 rétegben (a felületi simaság és nedvsvívó képesség függvénye)

(A fenti adatok normál klímára vonatkoznak (20°C hőmérséklet, 60% relatív páratartalom).

KISZERELÉS

15 liter műanyag vödörben.

TÁROLÁS

A termék szavatossági ideje 12 hónap. Száraz, hűvös, fagymentes helyen kell tárolni!

EGYÉB INFORMÁCIÓK

Ügyeljünk arra, hogy a frissen festett felületet ne érje tűző napsütés. A Ceresit CT 49 nem keverhető össze más festékekkel vagy pigmenttel. Amíg a festett felület nem szárad ki teljesen, védjük a csapadéktól! Ezek a tényezők foltosodást vagy repedéseket okozhatnak, ezért javasoljuk az állványháló használatát!

A színazonosság érdekében csak azonos sarzsszámú festéket használjuk egy falsíkon! A fel nem használt festéket tartsuk műanyag vödörben, szorosan lezárva, és minél előbb használjuk fel.

Alkalmazástechnikai tanácsadás:

Tel.: 06 30 991 4604

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.