

CT 49 Silix XD

»Nano-szilikon alapú falfesték«

Épület homlokzatok és belső falazatok, dekoratív, rendkívül víztaszító védelmére



JELLEMZŐI

- ▶ minimális nedvességfelvétel
- ▶ nagy páraáteresztő képesség
- ▶ öntisztító tulajdonságú (szennyeződéstartó)
- ▶ 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 polysziloxán 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 belső falfelületek számára. Különösen alkalmas a felületet fokozottabban károsító időjárás hatások (pl. savaseső), biológiai eredetű korrózió (pl. mohásodás, algásodás) esetén, vagy ha nagyfokú tartósságra és szennyeződés ellenálló képességre 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 szárító vakolatokon.

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 por-, szennyeződés- 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 réskitöltő 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 tapéta ragasztó és tapéta maradványokat. Célszerű a tisztításhoz gőzborotvát vagy egyéb faltisztító berendezést használni. Nedves tisztítást esetén meg kell várni, hogy a falazat kiszáradjon!

FELHORDÁS

A vödörök tartalmát alaposan keverjük át alacsony fordulatszámú (max. 600 ford./perc) elektromos keverőgéppel, min. 2 percig! A festéket egyenletes vastagságban, általában két rétegben, célszerű felhordani. A rétegek közötti száradási időt (kb. 12 – 24 óra) ki kell várni. A Ceresit CT 49 Silix XD nano-szilikon festék 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 Ceresit CT 49 falfesték felhordását falsíkonként ill. egybefüggő felületenként folyamatosan és egyenletesen, egy munkamenetben végezzük el. Csak azonos gyártási számú festéket használjunk, csak így érhető el a tökéletesen azonos színárnyalat. Ha mégis különböző sarzszámú festékek kerülnek felhasználásra, azokat egybe kell keverni. Védjük a nyílászárókat a rácsapódó festéktől (pl. fóliával), akár csak a bokrokat és növényeket – kültéri festés esetén. A felesleges festékfoltokat azonnal öblítsük le vízzel. Használat után a szerszámokat azonnal mossuk el tiszta vízben.

FONTOS TUDNIVALÓK

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!

MŰSZAKI ADATOK

Összetétel:	Ásványi töltőanyagot és pigmenteket tartalmazó szilikon és akril gyanta diszperzió
Sűrűség:	1,5 kg/dm ³
Alkalmazási hőmérséklet:	+5°C - +25°C
Csapadék ellen védeni kell:	min. 3 óra
Anyagszükséglet:	kb. 0,3 l/m ² , 2 rétegben (a felületi simaság és nedvszívó 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 miatt, csak ugyanazon sarzszámú festéket használjuk egy falsíkon! A fel nem használt festéket tartsuk műanyag vödörben, szorosan lezárva és minél előbb használjuk fel.

Alkalmazástechnikai tanácsadás:
Tel.: 0630/919-2918, 0630/919-2926



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