

Cesal Premium

Kültéri szilikonos festék

MŰSZAKI ADATLAP FT 11 / 2009

ST 9/2007

- külső nedvességgel szembeni hatékony védelem
- homlokzatok befejező rétegeként, nagy fedőképességgel.
- UV- és időjárásálló
- nagyon jó tapadás az alapfelülethez
- matt, páraáteresztő bevonat

1. A termék leírása

A kültéri szilikonos festék professzionális termék, mely műgyanta kötőanyagot, szilikonokat, fehér pigmentet, töltőanyagot és speciális adalékanyagokat tartalmaz.

2. Felhasználási terület

A termék használata ajánlott hegyvidéki építkezéseknél, mostoha környezeti körülményeknek kitett helyeken, ahol nagy hőmérséklet különbségek vannak és magas páratartalom, illetve az új vagy felújított civil és ipari épületek kültéri beton-, vakolat-, cement vagy gipsz alapú glett felületeinek dekoratív fedésére ajánlott.

3. Műszaki jellemzők:

Jellemzők	M.E.	ELŐÍRT ÉRTÉKEK
Megjelenés		Tixotróp, viszkózus folyadék
Nem illóanyag tartalom 105°C-on, 2 óra min.	%	60
pH, min.		8,0
Száradási idő tip D, 23° max..	óra	4
Sűrűség 23°C-on, min.	g/cm ³	1,5
Bevonat külseje		matt
Színek		Standard minta szerint
Tapadószilárdság: min. adhéziós törés alap és a fedőréteg között min.	N/mm	0.5

Ellenállás lúgos környezetnek: adhéziós törés alap és a fedőréteg között	N/mm	0.5
Érzékenység hólyagosodásra		Nincs külső változás
Kapilláris vízfelvételi együttható w, max.	g/dm ² min ^{1/2}	1.5
Tisztítószerrel szembeni ellenállás		Nincs külső változás
Tűzzel szembeni viselkedés SR		Nincs külső változás A1(C0)

A termék minőségi ellenőrzését az SR EN 15824:2009 műszaki specifikáció szerint a gyártó SC CESAL SA laboratóriumában végzik.

A gyártó bevezette az EN ISO 9001:2008, EN ISO 14001:2004 és az OHSAS 18001:2008 integrált minőségirányítási rendszert.

5. Szavatossági idő:

Eredeti, légmentesen zárt csomagolásban, a tárolási és raktározási feltételek betartásával a gyártástól számított 24 hónap.

6. Felhordás:

A termék előkészítése:

- A terméket 15-30⁰C-on alkalmassá tesszük a felhasználásra
- Mielőtt felbontjuk, letöröljük róla a port, szennyeződéseket, hogy azok ne érintkezessenek a festékkel
- A terméket az eredeti csomagolásban alaposan elkeverjük

Felület előkészítése, felhordás:

Új téglá, beton, vakolat, gipsz felületek:

- A felület legyen megfelelően érlelt, tökéletesen száraz
 - A felületet meg kell tisztítani a vakolatcseppektől, a portól, zsírtól és egyéb szennyeződésektől
 - A vékony vakolattal ellátott felületeket portalanítjuk, a gipszes glettel glettel falakat lecsiszoljuk és portalanítjuk
 - Az egyenletes szívó képesség elérése és a festékfogyasztás csökkentése érdekében a felületet Általános Alapozóval lealapozzuk. Az alapozó vízzel különböző arányban hígítható a felület szívó képessége szerint. Az alapozás akkor megfelelő, ha a megszáradt felület egységes megjelenést mutat. A megfelelő hígítási arány megtalálása érdekében előzetesen kis felületeken próbát végzünk.
 - Betonfelületek esetében ajánlott Betonkontaktal történő alapozás.
 - A színezett Cesal Premium kültéri szilikonos festéket két rétegben visszük fel: az első réteget max. 10%-ban vízzel hígítva, a másodikat hígítatlanul.
- Az egységes színhatás elérése érdekében intenzív árnyalatok, telített tónusok estében javasolt egy 3. réteg felhordása is.

Régi, korábban már festett téglá, beton, ásványi vakolat felületek:

- Mész-, agyag vagy olajfesték esetén a teljes régi festékréteget eltávolítjuk, lemoszuk majd a továbbiakban az új falfelületeknél szokásos módon járunk el.
- Kompatibilis festékekkel (akril, sztirol-akril, vinil) festett falak esetén csak a nem tapadó felületeket kaparjuk le.
- Szükség szerint a falat javító habarccsal vagy gipszes glettel simítjuk, a portól, szennyeződésektől megtisztítjuk
- Felviszünk egy réteg Általános Alapozót.
- Penész- vagy gomba által megtámadott falakat kefével megtisztítjuk, portalanítjuk és CESAL WALLPROTECTOR termékkel kezeljük.
- Alapozás után a festék felhordása ugyanúgy történik, mint az új esetben.

Felhasználási feltételek

- Környezeti hőmérséklet: 10-30⁰C
- Relatív páratartalom: max. 75%
- A fogadó felület hőmérséklete: 12-30⁰C
- Átfesthetőség: 23±2⁰C-on min. 2 óra

Felhordási módok: hengerrel, meszelővel, ecsettel vagy szórással

7. Különleges előírások

A bevonat teljes ellenálló képességének elérése a felvitel után minimum 7 nappal. A szerszámok tisztítása vízzel történik, úgy használat előtt, mint közvetlenül a használat után. Szórással történő festés esetén, több mint 10 perces szünet után a szórási hibák elkerülése érdekében a fúvókát meg kell tisztítani.

8. Kiszerezés és szállítás

4 l, 8 l, 16 l polietilén csomagolásban, vagy más csomagolásban, a szállító és a megrendelő közötti megegyezés alapján. Szállítás fedett gépjárművekkel történik.

9. Tárolás. Különleges előírások

A termék száraz, hűvös, direkt napsugárzástól és időjárási viszontagságoktól védett helyen, 5-25⁰C közötti hőmérsékleten tárolható. Nem gyúlékony. Ökológiai termék. **Fagytól óvni kell.**

10. Biztonsági előírások:

Környezetvédelem: Nem szennyezi a környezetet, nem tartalmaz veszélyes anyagokat vagy hulladékokat, az emberi egészségre és a környezetre ártalmatlan.

Munkabiztonság: Lenyelni tilos! Ha szembe kerül, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni. A termék véletlen lenyelése esetén azonnal forduljon orvoshoz, és mutassa meg a termék csomagolását. Pontos adatok a Biztonsági adatlapon találhatóak.

S 2 - Gyermek kezébe nem kerülhet.

S 7/47 - Az edényzet légmentesen lezárva 5-25⁰C hőmérsékletet nem meghaladó helyen tárolható

S 24/25 - Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.

MEGJEGYZÉS:

A gyártó a jelen műszaki adatlapban bemutatott jellemzőket csak a hígításra és felvitelre vonatkozó használati utasítások betartása esetén tudja garantálni.

Bővebb információért, társaságunk szakemberei állnak rendelkezésükre.