

1. Termék leírása

- professzionális termék, műgyanta bázisú, mely szilikonokat, fehér pigmenteket, természetes márvány őrléményt és speciális adalékanyagokat tartalmaz.

2. Jellemzők

- kül- és beltéri felhasználásra
- kiváló UV-ellenállás
- hatékony védelem a külső nedvességgel szemben
- vízzáró és páraáteresztő bevonatot képez
- nagyon jól tapad a megfelelően előkészített felületre
- könnyű alkalmazás
- lehetővé teszi sajátos megjelenés kialakítását: csíkos, fésűs, körkörös;
- a Castel tintometrikus keverőrendszernek köszönhetően változatos színezésre és árnyalásra ad lehetőséget

3. Felhasználási terület

- kül- és beltéri falfelületek védelmére és díszítésére, elsősorban hőszigetelő rendszereken alkalmazva; használható polisztirol, kőzetgyapot stb. felhasználásával kivitelezett hőszigetelésen.
- különösen ajánlott hegyvidéki építkezéseknél, mostoha környezeti körülményeknek kitett helyeken, ahol nagy hőmérséklet különbségek vannak és magas páratartalom

4. Használati utasítás

Felületek előkészítése: a felületeknek, melyekre a vakolat felhordásra kerül, szilárdnak, tisztának, portalannak, száraznak, jól szellőzőnek és zsírtalanítottak kell lenniük.

- felhasználható: hőszigetelő rendszerek fedőrétegeként; mész és cement vakolatokra; betonon és más ásványi alapfelületeken; régi, jól tapadó ásványi-, szilikát- festékbevonatokra és vakolatokra; gipsz vakolatokra és gipszkarton lapokra;
- a vakolat felhordása előtt kötelező egy réteg színazonos alapozó használata
- nem alkalmazható: lakk illetve olajfilmekre; alkidikus és szintetikus anyag bázisú festékekre, friss mész vakolatokra;

Az anyag előkészítése: a termék hígítás nélkül alkalmazandó;

- a struktúra díszvakolat színezve kerül forgalomba, a CASTEL színekártya szerinti színekben

Alkalmazás

- egy rétegben alkalmazandó
- gépi vakoláshoz is megfelel
- a vakolatot rozsdamentes acélsimítóval kell felhúzni, majd műanyag simító lemezzel, a választott mintának megfelelően körkörös vagy egyenes vonalú mozgásokkal alakítjuk ki a struktúrát.
- bedolgozási hőmérséklet: minimum +5 °C, maximum 35 °C
- a nem esztétikus vonalak elkerülése érdekében az egész felületen egyenletesen, megszakítás nélkül kell dolgozni.
- a színeltérés elkerülésének érdekében ügyelni kell arra, hogy az egész objektum teljes anyagszükséglete egyszerre kerüljön megrendelésre
- a szerszámokat meleg vízzel, vagy vízzel és detergenssel közvetlenül a használat után, vagy CESAL ULTRA CLEAN-nel kell megtisztítani.

Ajánlások

- a magas páratartalom, az alacsony, vagy 35 °C fölötti hőmérséklet és az alapfelület minősége módosíthatja a színes befejező rétegek színárnyalatait
- kerülendő a színbeli eltéréseket, ajánlott, hogy a munkához szükséges teljes anyagmennyiség egyszerre kerüljön megrendelésre és elkészítésre.

Teljes száradás: 24 óra

5 Műszaki jellemzők

Ssz.	JELLEMZŐK	MEGEGEDETT ÉRTÉKEK	VIZSGÁLATI MÓDSZER
A	FOLYÉKONY TERMÉK		
1	Megjelenés	Viszkózus paszta	vizuális
2	Sűrűség 23 °C-on, g/cm ³	1,80-2.0	SR EN ISO 2811
3	Nem illóanyag tartalom,%	75-85	SR EN ISO 3251
4	pH	7.5-8.5	STAS 8619-90
5	Szemcseméret , mm,	1,5/2,0	-
B	SZÁRAZ BEVONAT		
6	Teljes, látszólagos száradás, óra	24	SR EN EN 3678
7	Folyadékokkal szembeni ellenállás (detergens 15%, klóramin, aceton, NaOH 5%, HCl , 5%)	ellenáll	SR EN ISO 2812
8	Ejtősúlyos ütésállóság vizsgálat, 0.5 kg,cm	80	SR EN ISO 6272
9	Hengeres hajlítóvizsgálat, mm	max 5	SR EN ISO 1519

A termék minőségi ellenőrzését a 1/2207 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.

6 Biztonsági előírások

Hulladékok: a kikeményedett hulladékot a háztartási hulladéklerakóba kell üríteni. A folyékony hulladékot a csatornába önteni nem szabad. Kerülni kell az anyag környezetbe jutását.

Nem tartalmaz veszélyes anyagokat.

8 Kiszerelés, szállítás, tárolás

Kiszerelés – Légmentesen zárt, 25 kg-os műanyag dobozokban;

Tárolás – Légmentesen zárt dobozokban, száraz, biztonságos, napsugárzástól és az időjárási viszontagságoktól védett helyiségekben, 5 és 25 °C közötti hőmérsékleten.

Szállítás – A termék szállítása fedett járművekkel történik.

9 Becsült anyagszükséglet

1.0 mm -2.0 - 2,5 kg/m²

2.0 mm -3,0 - 3,5 kg/ m²

10 Szavatosság:

Légmentesen lezárt eredeti csomagolásban a gyártástól számított 12 hónap.