



Cesal[®]

by



CESAL DÍSZVAKOLAT ALAPOZÓ

MŰSZAKI ADATLAP FT 23/2009

ST 7/2009

- Javítja a vakolat tapadását az alapfelülethez
- Könnyen bedolgozható
- Gyorsan szárad
- Páraáteresztő bevonatot képez
- Ellenáll az időjárás viszontagságainak, lúgos környezetnek

1. TERMÉKLEÍRÁS

A CESAL DÍSZVAKOLAT ALAPOZÓ műgyanta bázisú, töltőanyagokat és speciális adalékanyagokat tartalmazó termék. A benne található kvarcsemcsék növelik az alapozó tapadását és ellenálló képességét.

Kereskedelmi elnevezések: Cesal Castel és Aurora.

2. FELHASZNÁLÁSI TERÜLET

A díszvakolat alapozó, alapréteggént használható az olyan ásványi alapfelületeken, mint: beton, hagyományos mész-cement vakolat, mész- és gipsz glettek, gipsz-karton lapok és a hőszigetelő rendszereken belül a befejező díszvakolatok alapréteggént.

A díszvakolat alapozó megkönnyíti a díszvakolat felhordását, lehetővé téve az alapfelület megerősítését és növelve annak tartósságát.

Használható eredeti színében, vagy beszínezve. Ha színezett vakolat kerül felhordásra, akkor az alapozót is a vakolat színével azonos árnyalatra kell színezni.

3. MŰSZAKI JELLEMZŐK

ÉPÍTŐIPARI MŰSZAKI ENGEDÉLY: 002-04/1252-2014

Megfelelőségi nyilatkozat: 115/2014.12.03

Műszaki Jellemzők	M.E.	Előírt értékek
Megjelenés		Tixotróp, egynemű folyadék
Száradási idő tip. D 23 ⁰ C max., felületi teljes	óra óra	2 24
Sűrűség 23 ⁰ C-on, min.	g/cm ³	1,4
Nem illóanyag tartalom 105 ⁰ C-on, 2 óra, min.	%	60
Fedőképesség	rétegszám	I
Kiadósság*	g/m ²	300
Szavatossági idő	hónap	12
Kiszerezés		20 kg, vagy kérésnek megfelelően

* A kiadósság függ a felület szívóképességétől. A fogyasztás pontos meghatározása a helyszínen végzett próbák alapján történik.

A termék minőségi ellenőrzését a 7/2207 műszaki specifikáció szerint a gyártó SC CESAL SA laboratóriumában végzik.

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



Cesal[®]

by



4. FELHASZNÁLÁS

4.1. Alkalmazási feltételek

- Környezeti hőmérséklet: 12-30⁰C
- Relatív páratartalom max.: 75%
- Fogadófelület hőmérséklete: 12-30⁰C
- Termék hőmérséklete: 15-30⁰C

4.2. Alapfelület előkészítése

Az alapozó csak a fogadófelület megfelelő előkészítése után vihető fel, mert a munka ezen része döntően befolyásolja annak tartósságát és a fedés minőségét.

a) Új, beton felületeken alkalmazva:

- a friss beton erősen lúgos és kémiaiag reagens. A felület alatti nedvességtartalom fontos a fedőréteg időtállósága szempontjából. Az alapozó használata előtt az új betonfelületnek a teljes kötéshez és szilárduláshoz 28 napra van szüksége. Ha a befejező munkálatokat ennél hamarabb végezzük el, megnő a repedések kockázata;
- a felületnek simának, egyenletesnek és száraznak kell lennie;
- az öntés során fennmaradt pórusokat, vagy a szállítás, öntés, bedolgozás alatt keletkezett lyukakat mész-cement habarccsal vagy megfelelő hézagoló anyaggal kitöltjük;
- az öntés során keletkezett sorjákat, kiálló részeket el kell távolítani;
- az öntőformákból visszamaradó olajfoltokat, valamint a cementtejet csiszolókövel, drótkéfével vagy homokszórással el kell távolítani;
- a felület repedéseit, réseit a nedvességnek és hőmérsékleti változásoknak ellenálló, gyorskötő cementhabarccsal kijavítjuk. A termikus feszültségnek, víznek és fagyás-kiolvadási ciklusoknak kitett felületeken, a kijavítatlan repedések kiinduló pontjai lehetnek a bevonat felületről való leválásának.

b) Előzőleg már festett felületeken alkalmazva

- ütögetéssel, kopogtatással ellenőrizzük a vakolat állapotát; a leváló felületrészeket újravakoljuk és a sérült széleket kijavítjuk;
- a régi, nem tapadó festékeket eltávolítjuk;
- az enyves (agyag) festékeket teljes egészében eltávolítjuk;
- a penész- vagy gomba által megtámadott részeket, kifejezetten erre a célra alkalmazandó szerekkel alaposan megtisztítjuk és impregnáljuk, majd teljesen kiszárítjuk;
- az esetleges javításokat a megfelelő habarccsal vagy tömítő anyaggal elvégezzük; a javítás után a felületről a keletkezett port csiszolással eltávolítjuk.

4.3. Anyag előkészítés használatra

A tartalom szennyeződésének elkerülése érdekében, a csomagolást felnyitás előtt a víztől, olajtól vagy egyéb szennyeződésektől meg kell tisztítani. A terméket 15-30⁰C-on előkészítjük a használatra.

A kvarcsezemcsés díszvakolat alapozót hígítatlanul, ecsettel vagy hengerrel kell felhordani, egy rétegben.

5⁰C hőmérséklet alatt, tűző napsütésben, esős, szeles időben kerüljük az alapozó felhordását.

A kültéri felületeket az alapozó teljes száradásáig védjük az esőtől. Munkavégzés előtt és közvetlenül a munkavégzés után is, a szerszámokat vízzel el kell mosni.

5. TÁROLÁS

Tárolás 5-35⁰C hőmérsékleten, zárt helyen. Fagytól óvni kell.

6. KÜLÖNLEGES ELŐÍRÁSOK

Minden alkalmazási, kezelési, szállítási és tárolási műveletnek az érvényben lévő munkavédelmi és tűzvédelmi szabályoknak megfelelően kell történnie.



Cesal[®]

by



7. Biztonsági előírások

A termék nem gyúlékony, és nem mérgező.

Az ökológiai termékek kategóriájába tartozik.

S 2 – Gyermek kezébe nem kerülhet

S 29 – Csatornába engedni nem szabad

S 7/47 – Az edényzet légmentesen lezárva 5-25 °C hőmérsékletet nem meghaladó helyen tárolható

Bővebb információért, társaságunk szakemberei állnak rendelkezésükre.