

FONDO EPOSSIVINILICO

1842.

Kétkomponensű korróziógátló alapozó

15/03/04

LRB/nz

Termékleírás

Kétkomponensű, a konvereterek és az alapszínek felhasználásával, az IMPASYSTEM polivalens színkeverőgép rendszer segítségével kifejlesztett, epoxid korróziógátló alapozó bevonat vinil módosítással. Rendkívül erősen tapad a vasra, horganyzott vagy galvanizált lemezre, az alumíniumra, a könnyűötvözetre, a rozsdamentes acélra.

Felhasználási terület

Nehéz épületszerkezetek, fémszerkezetek, vegyi berendezések, mezőgazdasági gépek, tartályok, tárolók, ciszternák. Ezentúl, mivel vízálló, mechanikai és vegyi ellenállása révén a vasbeton szerkezetek védelmére is alkalmazható.

Műszaki jellemzők

Szín	: igény szerint
Kötőanyag tulajdonság	: epoxidvinil/poliamid
Terméktípus	: kétkomponensű a 1871. kódsz. INDURITORE per EPOX edzővel
Fazékidő	: kb. 4 óra
Száraz filmréteg	: matt
Szárazanyag-maradék súlyban	: a fehér "A" komponens : 76% (± 1) "B" komponens : 46% (± 1) katalizálva : 70% (± 1)
Fajsúly	: a fehér "A" komponens : 1,57 kg/l (± 0.05)
Viszkozitás	: "A" komponens: 2000 ÷ 4000 mPas Brookfield RVT rpm 20 s 4
Kiadósság*	: 3 ÷ 4 m ² /kg 2 rétegben
Tárolási stabilitás	: 24 hónap hibátlan edényzetben

*A kiadósságot sima és szabályos felületre vonatkozó javasolt vastagság szerint számították ki.

Megj.: 20°C-on mért adatok.

Felhordási mód

Felületelőkészítés	: Régi festék jelenlétében tapadási próbát kell végezni. <u>VASFELÜLET:</u> a festésre kerülő felület száraz, zsír-, por- és rozsdamentes legyen. Ajánlatos a homokkal történő tisztítás, bár nem feltétlen szükséges. <u>HORGANYZOTT LEMEZ ÉS ROZSDAMENTES ACÉL:</u> idegen salaktól, zsírtól és az oxidálódástól gondosan meg kell tisztítani. Szerves oldószerrel tökéletesen zsírtalanítani kell. <u>ALUMÍNÍUM ÉS KÖNNYŰÖTVÖZETEK:</u> csiszolással történő mechanikai tisztítás, majd ezt követően oldószeres zsírtalanítás. Vagy kromatozás ill. foszfokromatozás. A FONDO EPOSSIVINILICO felülfesthető a 1803. kódsz.
--------------------	---

Ez az alkalmazástechnikai leírás minden előző leírást érvénytelenít és helyettesít. Kérjük ellenőrizze, hogy a legutolsó változat meglegyen. A megjelölt adatok arra szolgálnak, hogy termékeink használatát megkönnyítsék ügyfeleinknek. De az ellenőrzési körén kívül eső munkákért a gyártó nem felelős.

FONDO EPOSSIVINILICO

Kétkomponensű korróziógátló alapozó

1842.

15/03/04

LRB/nz

SMALTO EPOX, vagy a 1843. kódsz. SMALTO EPOSSIVINILICO termékkel, vagy ha kiváló végső hatásra van szükség, akkor egy kétkomponensű poliuretán fedőbevonóval.

A felülfestést a felhordást követő 12 óra elteltével, de 36 órán belül kell elvégezni. Amennyiben több idő telik el, az alsó kikeményedett filmréteget meg kell csiszolni.

A termék elkészítése : Az "A" komponenst gondosan addig kell keverni, amíg a színe és az állaga egyenletes nem lesz, majd a "B" komponenssel a következő arányban kell elkeverni:

	<u>súlyban</u>
"A" komponens: 1842. FONDO EPOSSIVINILICO	5 rész
"B" komponens: 1871. INDURITORE per EPOX	1 rész

Felhordási mód : - levegőporlasztásos szórás: 1,5 ÷ 1,7 mm-es átmérőjű fúvókával és 3 ÷ 4 atm nyomás mellett,
- airless szórás,
- henger, ecset

Hígítás : a tökéletesen elkevert keveréket szórófelhordásnál a 1612. kódsz. DILUENTE EPOX-szal 10 ÷ 15%-ban, hengeres vagy ecsetes felhordásnál 10%-ban kell hígítani.

Javasolt rétegvastagság : vasfelületre korróziógátlóként 80 ÷ 100 μ m szárazon 2 rétegben érhető el (szórással), tapadó primerként horganyzott vagy galvanizált felületre, alumíniumra, könnyűötvözetre vagy rozsdamentes acélra 35 ÷ 40 μ m szárazon.

Száradási idő levegőn (20°C-on) : pormentes : 20 perc
nyommentes : 90 perc
teljes száradás : 24 h
max. vegyi ellenállás : 7 nap múlva

Átfesthetőség : a festést követő 12 és 36 óra között

MEGJEGYZÉS: Mint minden más ilyen jellegű terméknel, a felhordás alatti magas páratartalom és alacsony hőmérséklet a film tulajdonságait és száradását károsíthatja.

A felhordást + 8°C alatt és 80% feletti páratartalom mellett nem szabad végezni!

Az alkalmazástechnikai leírásban közölt tájékoztatás jelenlegi legjobb tapasztalatainkra és műszaki ismereteinkre alapul, de ez nem zárja ki azt, hogy felhasználóink előzetes próbákat és tesztek végezzenek a helyi adottságoknak megfelelő helyes felhasználás meghatározása érdekében. További

Ez az alkalmazástechnikai leírás minden előző leírást érvénytelenít és helyettesít. Kérjük ellenőrizze, hogy a legutolsó változat meglegyen. A megjelölt adatok arra szolgálnak, hogy termékeink használatát megkönnyítsék ügyfeleinknek. De az ellenőrzési körén kívül eső munkákért a gyártó nem felelős.

FONDO EPOSSIVINILICO

Kétkomponensű korróziógátló alapozó

1842.

15/03/04

LRB/nz

műszaki tájékoztatásért, valamint egyedi bevonatrendszerekhez történő felhasználás és különleges felhordás esetén kérjük, forduljon MŰSZAKI SZOLGÁLATUNKHOZ !

Ez az alkalmazástechnikai leírás minden előző leírást érvénytelenít és helyettesít. Kérjük ellenőrizze, hogy a legutolsó változat meglegyen. A megjelölt adatok arra szolgálnak, hogy termékeink használatát megkönnyítsék ügyfeleinknek. De az ellenőrzési körén kívül eső munkákért a gyártó nem felelős.