

EPOX „S.”

1804.

Selyemfényű epoxid fedőlakk

21/10/04 LRB/nz

Termékleírás

Kétkomponensű epoxidpoliamid fedőlakk. Igen rugalmas és a kopásnak jól ellenáll. Gyanták és alapszínek felhasználásával, a polivalens IMPASYSTEM színkeverőgép rendszer segítségével kifejlesztett fedőbevonat.

Kültéri környezetben az ilyen típusú termékekre jellemzően porosodik, de ez az ellenállási tulajdonságait nem befolyásolja.

Felhasználási terület

Szerszámgépek, fémbútor stb. Az ipari és agresszív (pl. vegyi berendezések) környezetben használt felületek védelmére alkalmas, különösen ha oldószerrel, ásványi olajjal, benzinnel, oldott savakkal, marólúggal, ammóniával stb. közvetlenül érintkeznek.

Műszaki jellemzők

Szín	: igény szerint
Terméktípus	: kétkomponensű, az 1871. cikksz. INDURITORE per EPOX-szal (edzővel)
Fazékidő	: kb. 4 óra
Száraz filmréteg	: selyemfényű, 45 ÷ 50 gloss (60° Gardner)
Szárazanyag-maradék súlyban	: a fehér "A" komponens : 75% (± 0,5) "B" komponens : 45% (± 0,5) katalizált : 70% (± 0,5)
Fajsúly	: a fehér "A" komponens : 1,54 kg/l (± 0,02)
Viszkózitás	: az "A" komponens 1500 ÷ 2500" mPas Brookfield RVT rpm 20 s 4
Kiadósság*	: 5 ÷ 6 m ² /kg
Tárolási stabilitás 20 °C-on	: 24 hónap hibátlan edényben

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

MEGJ.: 20°C-on mért adatok.

Felhasználási mód:

Felületelőkészítés : Régi festékréteg jelenlétében tapadási próbát kell végezni.
VASFELÜLET: SA2,5 fokozatú homokszórásos, vagy gondos mechanikai tisztítást követően oldószeres zsírtalanítást kell végezni, majd a 1806. cikksz. FONDO EPOX termékből felvinni az első réteget.
HORGANYZOTT LEMEZ ÉS ROZSDAMENTES ACÉL: Mindenféle idegen salaktól és oxidálódástól gondosan meg kell tisztítani. Szerves oldószerekkel tökéletesen zsírtalanítani kell, és a 1806. cikksz. FONDO EPOX-szal kell bevonni a 1804. cikksz. EPOX "S." felhordása előtt.
ALUMÍNIUM ÉS KÖNNYŰÖTVÖZET: Krómozás ill. foszforkrómozás. Vagy mechanikus tisztítással könnyen meg kell csiszolni, majd szerves oldószerrel zsírtalanítani kell. Ezt követően a fenti alapozót használni.

A termék elkészítése : Az "A" komponent gondosan el kell keverni amíg egységes állagot és színt kap, majd az alábbi arányban belekeverni a "B" komponent:

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.

EPOX „S.”

1804.

Selyemfényű epoxid fedőlakk

21/10/04 LRB/nz

súly

“A” komponens: 1804. EPOX ”S.” 5 rész
“B” komponens: 1871. IND. per EPOX 1 rész

Javasolt hígító : A hagyományos szóráshoz a tökéletesen elkevert keveréket 10 ÷ 15%-ban kell hígítani a 1612. cikksz. DILUENTE EPOX-szal, az airless felhordáshoz max. 5%-ban.

Felhordás : - levegőporlesztéses szórás 1,5 ÷ 1,7 mm átmérőjű fúvókával és 3 ÷ 4 atm. nyomás mellett.
- airless szórás

Javasolt rétegvastagság : 60 µm szárazon

Száradási idő 20 °C-on : pormentes : 20 ÷ 30 perc
nyommentes : 2 ÷ 3 óra
teljes kikeményedés : 24 óra
max. vegyi ellenállás : 7 nap múlva

MEGJEGYZÉS:

A többi ilyen típusú termékhez hasonlóan a magas páratartalom és az alacsony hőmérséklet felhordáskor károsan befolyásolhatják a termék tulajdonságait és a filmréteg száradását.

Nem szabad a terméket + 8°C alatt és 80%-os páratartalom felett felhordani!

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 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.