

POLIURETANICO IND. „O.”

1830.

Ipari poliuretán fedőlakk

24/05/04 LRB/nz

Termékleírás

Kétkomponensű matt poliuretán fedőlakk. Alkidgyanta és izocianátos adalék hozzáadásával, a gyanták és az alapszínek felhasználásával, a polivalens IMPASYSTEM színkeverőgép rendszer segítségével kifejlesztett fedőbevonat.

Felhasználási terület

Általában különböző elemek, szerkezetek, termékek festésére, mezőgazdasági gépek, nehéz fém-, épületszerkezetek, lakberendezés, valamint amikor magas csillogásra, nagy rugalmasságra, erős ütés- és kopásállóságra van szükség.

Műszaki jellemzők

Szín	: igény szerint
Terméktípus	: kétkomponensű, a 1877. cikksz. INDUR. per P.U. "O"-val (edzővel)
Fazékidő	: 4 óra. A hőmérséklet növelésével a fazékidő jelentősen csökken.
Száraz filmréteg	: matt; 15 ÷ 20 gloss (60° Gardner)
Szárazanyag-maradék súlyban	: a fehér "A" komponens : 64,5% (± 0,5)
Fajsúly	: a fehér "A" komponens : 1,25 kg/l (± 0,03)
Viszkozitás	: az "A" komponens 150 ÷ 200" Coppa ISO-DIN 6
Kiadósság*	: 7 ÷ 8 m ² /kg
Tárolási stabilitás 20 °C-on	: 12 hónap hibátlan edényben

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

MEGJ.: 20°C-on mért adatok.

Felhasználási mód:

Felületelőkészítés	: <u>VASFELÜLET:</u> Gondosan el kell távolítani mindenféle rozsdá-, gálma-, zsír és nedvességyomot SA2,5 fokozatú homokkal történő, vagy gondos mechanikai tisztítással, majd oldószeres zsirtalanítást kell végezni. Ezt követően a 1827. cikksz. FONDO R.E. vagy a 1806. cikksz. FONDO EPOX termékkel bevonni. <u>HORGANYZOTT LEMEZ:</u> Mindenféle idegen salaktól és oxidálódástól gondosan meg kell tisztítani. Szerves oldószerekkel tökéletesen zsirtalanítani kell, és be kell vonni a 1806. cikksz.FONDO EPOX-szal. <u>ALUMÍNIUM ÉS KÖNNYŰÖTVÖZET:</u> Krómozás ill. foszforkrómozás. Vagy könnyen meg kell csiszolni, majd szerves oldószerral zsirtalanítani kell. Ezt követően a 1806. cikksz. FONDO EPOX-szal be kell vonni.
--------------------	--

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

	súly	térfogatrés
"A" komponens: 1830. P.U. IND. "O."	100 rész	100 rész
"B" komponens: 1877. IND. per PU. "O."	50 rész	60 rész

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.

POLIURETANICO IND. „O.”

1830.

Ipari poliuretán fedőlakk

24/05/04 LRB/nz

Javasolt hígító	: A tökéletesen elkevert keveréket 15 ÷ 25 %-ban hígítani kell a 1611. cikksz. DILUENTE EXTRA P.U. termékkel.	
Felhordás	: - levegőporlasztásos szórás 1,4 ÷ 1,6 mm átmérőjű fúvókával és 3 ÷ 4 atm. nyomás mellett.	
Javasolt rétegvastagság	: 40 ÷ 50 µm szárazon	
Száradási idő 20°C-on	pormentes	: 20 ÷ 30 perc
	nyommentes	: 4 ÷ 6 óra
	teljes megkeményedés	: 24 ÷ 36 óra
	max. vegyi ellenállás	: 7 nap múlva

MEGJEGYZÉS:

A felvitelt illetően fontos, hogy a javasolt vastagságot betartsuk minden egyes réteg felvitelekor. Ellenkező esetben és különösen túl magas környezeti hőmérséklet esetén a festett felszínen pontocskák keletkezhetnek.

Nem szabad a terméket felhordani, ha a megjelölt fazékidőt meghaladta, mivel előfordulhat, hogy a keletkező filmréteg nem tapad jól oda a felszínhez.

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.