

ACRIL-URETANICO VOC

1870.

Akril poliészter fedőlakk

07/02/13 LRB/nz

Termékleírás és felhasználás

Csillogó és nem sárguló, kiváló minőségű, rendkívül magas HS tartalmú (VOC tartalom 420 gr/l alatt) akril-poliészter karosszerialakk. Könnyen felhordható, gyorsan szárad és jó kemény felületet képez. A karosszéria területén ipari és kereskedelmi járművekre alkalmas.

Az ADVANCE HT és IMPASYSTEM színkeverő rendszerekkel színezhető.

Műszaki jellemzők

Szín	: igény szerint
Fazékidő	: 90 perc. Magasabb hőmérséklet mellett a fazékidő jelentősen csökken.
Száraz filmréteg	: fényes > 90 Gloss (Gardner 60°C)
Viszkózitás	: "A" rész: 100 ± 120" Coppa ISO-DIN 6
Kiadósság*	: 7 ÷ 8 m ² /kg két rétegben
Tárolási stabilitás	: 12 hónap hibátlan edényben

* A kiadósság a javasolt vastagság szerinti sima és szabályos felületre lett kiszámítva.

MEGJ.: 20°C-on és 65% RP mellett mért adatok.

A termék VOC tartalma a **2004/42/EK-IIB(d)** rendelet értelmében max. 420 gr/l.

Felhasználási mód:

VASFELÜLET: Gondosan el kell távolítani mindenféle rozsdá-, gálma-, zsír és nedvességnymot SA2,5 fokozatú homokszórással, vagy gondos mechanikai tisztítással, majd oldószeres zsírtalanítást kell végezni. Ezt követően a 1827. cikksz. FONDO R.E. vagy a 1806. cikksz. FONDO EPOX termékkel kell bevonni. Ha a karosszéria területén igényes bevonatra van szükség, akkor a 1543. cikksz. STAR PRIME HT vagy a 1513. cikksz. EQUALIX HS szigetelő alapozó felhordása ajánlott.

HORGANYZOTT LEMEZ: Mindenféle idegen salaktól és oxidálódástól gondosan meg kell tisztítani. Szerves oldószerekkel tökéletesen zsírtalanítani kell, és a 1806. cikksz.FONDO EPOX-szal vagy a 1091. cikksz. NEW PRIMER-rel kell bevonni.

ALUMÍNIUM ÉS KÖNNYŰÖTVÖZET: Kromátozást ill. foszfokromátozást kell végezni, vagy könnyen meg kell csiszolni, majd szerves oldószerekkel zsírtalanítani kell. Ezt követően a FONDO EPOX-szal vagy a NEW PRIMER-rel kell bevonni.

A termék elkészítése

A terméket gondosan el kell keverni amíg egységes színt és állagot kap, majd az alábbi arányban hozzátenni:

	SÚLYBAN / BY WEIGHT
TERMÉK / PRODUCT 1870 ACRIL-URETANICO VOC	100
EDZŐ / HARDENER 4288 IND. PER ACRILICI VOC	50
HÍGÍTÓ / THINNER 1653 DILUENTE PER ACRILICI	5

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.

ACRIL-URETANICO VOC

1870.

Akril poliészter fedőlakk

07/02/13 LRB/nz

Felhordás	: - levegőporlasztásos dukkózópisztoly 1,2 ÷ 1,4 mm átmérőjű fúvókával és 3,0 ÷ 4,0 bar nyomás mellett. - HVLP pisztoly 1,2 ÷ 1,4 mm átmérőjű fúvókával, a gyártó utasításait követve. - HTE szórópisztoly 1,2 ÷ 1,4 mm átmérőjű fúvókával és 2,0 ÷ 2,5 bar nyomás mellett.	
Javasolt rétegvastagság	: 40 - 50 µm szárazon. Az első, könnyed szórással felvitt rétegre egy második, teli réteget kell felhordani. A két réteg között 10 ÷ 15 perc zsugorodási időt kell hagyni.	
Száradási idő 20°C-on	: pormentes	: 20 ÷ 30 perc
	: fogásbiztos száradás	: 6 ÷ 8 óra
	: teljes kikeményedés	: 24 ÷ 36 óra
Száradási idő kemencében	: zsugorodási idő	: 5 ÷ 10 perc 20°C-on
	: kiszáradási idő	: 30 ÷ 35 perc 60 ÷ 65°C-on
Infravörös lámpa	: A megfelelő használatra vonatkozóan (pl. idő és távolság) lásd a gyártó utasításait.	
Maximális vegyi ellenállás	: 7 nap múlva	

MEGJEGYZÉS: Minden réteg felhordásánál be kell tartani a javasolt vastagságot. Ellenkező esetben, különösen magas környezeti hőmérséklet mellett, könnyen szemcsésedés képződhet a felvitt festékrétegben.

A megjelölt fazékidőn túl nem szabad a terméket felhasználni, mert a felületi tapadás nem lesz megfelelő.

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!
CSAK SZAKIPARI FELHASZNÁLÁSRA!

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.