

## 1701 PU INDUSTRIALE OPACO

KÉTKOMPONENSŰ MATT IPARI POLIURETÁN  
FEDŐLAKK 4:1



Kétkomponensű



Figyelmeztetések  
megtételezése



Permet

### Leírás és használat

Telített poliészter / alkid gyanta és izocianátos adalék alapanyagú kétkomponensű matt fedőlakk.

Nagy kültéri ellenállást igénylő mezőgazdasági gépek, fém épületszerkezetek, ipari szerkezetek festésrendszeréhez alkalmas.

Az ADVANCE HT színkeverő rendszerrel színezhető.

### Felületelőkészítés

#### VASFELÜLET

- Gondosan el kell távolítani mindenféle rozsda-, gálma-, zsír és nedvességnyomot SA2,5 fokozatú homokszórással, vagy gondos mechanikai tisztítással, majd oldószeres zsírtalanítást kell végezni.
- Ezt követően a 1827. cikksz. FONDO R.E., a 1806. cikksz. FONDO EPOX, vagy a 1899 cikksz. FONDO EP 0 termékkel bevonni.

#### HORGANYZOTT LEMEZ:

- Mindenféle idegen salaktól és oxidálódástól gondosan meg kell tisztítani. Szerves oldószerekkel tökéletesen zsírtalanítani kell, és be kell vonni a 1806 FONDO EPOX, a 1899 FONDO EP 0 termékkel.

#### ALUMÍNIUM ÉS KÖNNYŰÖTVÖZET:

- Krómozás ill. foszforkrómozás. Vagy könnyű csiszolást követő szerves oldószerekkel történő zsírtalanítás. Ezt követően a 1806. cikksz. FONDO EPOX, vagy a 1899 cikksz. FONDO EP 0 termékkel bevonni.

## Felhasználási terület

### Felhordási mód:

- levegőporlasztásos szórás 1,2-1,5 mm átmérőjű fúvókával és 3-4 bar nyomás mellett.
- airmix: ne hígítsuk, szórófej Ø 0,009", a termék kimeneti nyomása 130 – 140 bar, a segédlevegő nyomása 3,5 –4,0 bar

### A termék elkészítése:

A terméket gondosan addig kell keverni amíg egységes állagot és színt kap.

Majd elkeverni a legmegfelelőbb edzővel az alábbi arányban:

	súlyban
<b>TERMÉK</b> 1701 PU INDUSTRIALE OPACO	100
<b>EDZŐ</b> 1873 INDURITORE PER ACRILICI/PU ININGIALENTE	25
<b>HÍGÍTÓ</b> 1611 DILUENTE EXTRA PU vagy 1624 DILUENTE LENTO UNIVERSALE IND	10-20

### Javasolt rétegvastagság:

40-50 µm szárazon, 5-10 perces időközzel a két réteg között.

### Közbenső opacitás elkészítése:

Különböző fényességű felülethez a 1701 0000 cikksz. CONVERTER PU INDUSTRIALE LUCIDO fényes ipari poliuretán konverterrel lehet keverni az alábbi táblázat szerint:

<b>A KÖZBENSŐ OPACITÁSI TÁBLÁZAT A 1700 TERMÉKKEL</b>	<b>30 gloss</b>	<b>75 gloss</b>	<b>90 gloss</b>
17010000 CONVERTER PU INDUSTRIALE OPACO	75	50	25
17000000 CONVERTER PU INDUSTRIALE LUCIDO	25	50	75
<b>EDZŐ</b> 1873 INDURITORE PER ACRILICI/PU ININGIALENTE	25	25	25

**A 1700 és a 1701 százaléka a még be nem színezett konverterre értendő és súlyban van megjelölve.**

**A 1873-as edző mennyisége a beszínezett konverterre értendő és súlyban van megjelölve.**

**A konverterrel kevert közbenső fényességi fokok irányadóak, mivel a színtől, a vastagságtól és a kiszáradás gyorsaságától függően változhatnak.**

## Tárolási stabilitás

A termék 12 hónapig eltartható, ha hűvös, száraz helyen, hőforrástól és közvetlen napfénytől védve, bontatlan eredeti csomagolásban tárolják. Ellenőrizze a termék eltarthatósági idejét a csomagoláson feltüntetett gyártási tételszám alapján. A gyártási tételszám nyolc számjegyű, amely első négy számjegye a gyártási évet és hónapot jelöli. A terméket a szavatossága lejártá után a hatályos rendelkezések szerint kell ártalmatlanítani.

## Műszaki jellemzők

Szín	színválaszték szerint
Száraz filmréteg megjelenése	áttetsző
Csillogás	15-25 gloss (Gardner 60°)
Terméktípus	kétkomponensű
Fazékidő	3 óra. A hőmérséklet növelésével a fazékidő jelentősen csökken.
Viszkozitás **	10000-15000 mPa.s Brookfield rpm 10 s 5
Felhordási mennyiség *	4-5 m <sup>2</sup> /kg két rétegben
Levegőn történő száradás	20-30 perc, pormentes
	1-2 óra, nyommentes
	24 óra, teljes kikeményedés
Max. vegyi ellenállás	7 nap múlva
AFNOR NF T 36-005 besorolás	I. család – 4a. kategória
* A felhordási mennyiségre vonatkozó adatok sima és szabályos felületen mért adatok.	
** Színtől függően változik.	
Az adatokat 20 °C-on és 65% R.P.	

## Figyelmeztetések

- **A termék szintetikus polimer mikrorészecskéket (SPM) tartalmaz.**
- **UTASÍTÁSOK A SZINETIKUS POLIMER MIKORÉSZECSKÉK KÖRNYEZETBE JUTÁSÁNAK MEGELŐZÉSÉRE**
- **A 2023/2055 (EU) rendelet értelmében az alábbi eljárásokat kövesse a környezetbe jutásuk elkerülése érdekében.**
- Használat és alkalmazás alatt kerülje a termék véletlen kiömlését a talajra, csatornába és háztartási lefolyókba. A terméket kizárólag a kezelendő részekre vigye fel.
- Az esetleg megmaradt terméket légmentesen zárja le az eredeti csomagolásban. A terméket/tartályt az országban hatályos előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.
- Ha szeretné ismét használni azokat az eszközöket, amelyekkel a terméket felviszi, a környezetbarát tisztításhoz ezeket a lépéseket kövesse.
- Az eszközök tisztításához használt vizet, oldószereket vagy hígítókat, és az esetleg megmaradt terméket NEM SZABAD a környezetbe juttatni vagy a háztartási lefolyóba önteni.
- Távolítson annyit terméket, amennyit csak lehet a használt eszközökről.
- Áztassa az eszközöket meleg vízben vagy oldószerben legalább pár órán át, majd vegye ki őket a tárolóból.
- Engedje a vizet elpárologni a vödörből és hagyja megszáradni az eszközöket. Az oldószeres termékek esetén, zárja le a tárolót. Ne juttassa a terméket a környezetbe, és ne öntse a háztartási lefolyókba.
- Adja át a termékmaradékot/mosóvizet/oldószert vagy hígítót tartalmazó tárolóedényt a hulladékgyűjtő központnak, az országos szabályozásnak megfelelően.
- Minden réteg felhordásánál be kell tartani a javasolt vastagságot. Ha ez nem így van, és különösen magas környezeti hőmérsékleten, könnyen pontocskák képződhetnek a festett felületen.
- A megjelölt fazékidőn túl nem szabad a terméket felhasználni, mert a felületi tapadás nem lesz megfelelő.
- Kizárólag ipari felhasználásra.
- Kizárólag a 2004/42/EK irányelv által nem korlátozott felhasználásra
- Mindig olvassa el a feltüntetett termékek biztonsági adatlapját.
- Javasoljuk, hogy a munkavégzéshez szükséges összes anyagot ugyanabból a tételből vegye át.
- Az alkalmazástechnikai leírásban közölt tájékoztatás jelenlegi legjobb tapasztalatainkra és műszaki ismereteinkre alapul. A műszaki adatok az alaptermék átlag jellemzőire vonatkoznak, és azok meghatározása ellenőrzött laboratóriumi körülmények között történt. A piacon kapható nyersanyagok változékonysága, továbbá a termék színezése miatt a feltüntetett értékek, a szín és az elért esztétikai hatások kis mértékben eltérhetnek. Ezért a vevőnek/felhasználónak személyesen és a felhasználás előtt ellenőriznie kell a termék tervezett használatra való alkalmasságát, különösen abban az esetben, ha ugyanazon anyag különböző tételeit használják fel ugyanazon a munkánál/munkatelepen.

A fent megadott adatok a termékek ügyfeleink részéről történő használatának megkönnyítésére szolgálnak, de nem vonják maguk után az IMPA S.p.A. semmilyen felelősségét az ellenőrzésén kívül végrehajtott felhasználásokért. További műszaki tájékoztatásért, valamint egyedi bevonatrendszerekhez történő felhasználás és különleges felhordás esetén kérjük forduljon MŰSZAKI SZOLGÁLTATUNKHOZ, assistenza. tecnica@impa.it.