

## TERMÉKINFORMÁCIÓ

### Termékleírás:

Az IME.TB500 PU Magasfényű Prémium Fedőbevonat Gyanta (70% Gyanta - 30% Keverőszin), egy magasfényű 2 komponensű magas szárazanyagtartalmú Polyurethane Fedőbevonat. Felhasználási területei, ipari, és OEM (gyártói szabvány) újrafényezés, ahol a környezetvédelmi előírások ezt megkövetelik. Könnyű a használata, minden keverőszin króm, és ólommentes, levegőn, vagy kamrában egyaránt szárítható, kiválóan ellenáll az időjárási viszontagságoknak, színtartóssága egyedülálló. A termék maximális VOC tartalma 420g/l, (DIR 2004/42/CE: Fedőbevonat IIB/d – VOC használatra kész 420 g/l).

### Felület:

Az IME.FP400, IME.FP401, IME.FP402, IME.FP500, IME.PB500, Primerek-re lehet ráfújni. Műanyagfelületeket tapadástesztel ellenőrizze, majd használjon IME.FP600 műanyagalapozót. Oldószerálló felületekre IME.FP4xx Epoxy tisztított/csiszolt/átkeményedett originál, és régi festékre.

### Előkészítés:

Primer-re – Nedves/nedves, vagy csiszolt felületre (Excenteres csiszológép P320-P400) függően attól, milyen alkatrész, felület méret, és alkalmazási technika. A felület tartóssága nagymértékben függ az előkészítés minőségétől. További információt a felület előkészítésről a Technikai Adatlapon "Felületelőkészítés-nél" talál meg.

### Felület tisztítása:

A felületnek száraznak, olaj, zsír, vagy egyéb szennyeződésmentesnek kell lennie. Zsírtalanítsa a felületet, szilikon eltávolítóval, vagy ipari oldószeres zsírtalanítóval. További információt a különböző felületek tisztításáról a Technikai Adatlapon a "Tisztítás-nál" talál meg.



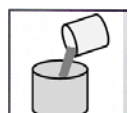




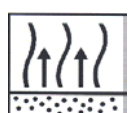
### Átfesthető:

Átfesthető az IME.CC700 karcálló szintelen lakkal

### Fizikai tulajdonságok:

Kémiai bázis	Polyurethane
Fajsúly (kg/l)	1,001 (Gyanta)
Szárazanyagtartalom (%)	59%
Lobbanáspont	28°C
Fazékidő (+20°C)	kb. 1-2 óra
Szavatosság	min. 24 hónap normál tárolási körülmények között visszazárt doboz
Kiadósság (m <sup>2</sup> /kg)	Kb.. 8,5m <sup>2</sup> ( 40µm száraz rétegvastagság)
Fény	Magasfényű
Szín	Lásd: VIM - CRS
Hőmérsékleti stabilitás	Száraz max.140°C
VOC (g/l)	Max. 420g/l lásd: CSF (VOC: 2004/42/IIB(c)420g/l)
Felhasználási hőmérséklet	+10°C tól max.+40°C, max.páratartalom 85%

## FELHASZNÁLÁSI ADATOK

	<p><b><u>Tisztítás</u></b> Szilikon eltávolító</p>	<p>A felületnek száraznak, olaj, zsír, vagy egyéb szennyeződésről mentesnek kell lennie. További információt a különböző felületek tisztításáról a Technikai Adatlapon a "Tisztítás-nál" talál meg.</p>	
	<p><b><u>Használat előtt</u></b> A terméket alaposan fel kell keverni a keverőszinnel, majd ezt követően az Aktivátorral, és a Reducerrel.</p>		
	<p><b><u>Keverési arány a keverőszinnel</u></b> (mértékegység)</p>	<p>IME.TB500 PU Fedőbevonat Gyanta IMU.CT1xx Keverőszín (A receptúra a VIM CRS-ben)</p>	<p>70 rész 30 rész</p>
	<p><b><u>Keverési arány az Aktivátorral, és a Reducerrel</u></b> (mértékegység)</p>	<p>IME.TB500 PU Prémium Fedőbevonat Gyanta IME.AU500 PU Aktivátor IME.RS603 Univerzális Gyors Reducer vagy IME.RS605 Univerzális Médium Reducer vagy IME.RS607 Univerzális Lssú Reducer</p>	<p>4 rész 1 rész 0-5%</p>
	<p><b><u>Viszkozitás</u></b> 20 – 24 mp. (DIN4/20°C)</p>		
	<p><b><u>Felső vagy alsótartályos</u></b> Fúvóka Magasnyomású szórópisztoly Csökkentett nyomású szórópisztoly HVLP szórópisztoly Membránpumpás/</p>	<p>1,3 – 1,5 mm 3,0 – 4,5 bar (42 – 65 psi) 1,5 – 2,5 bar (21 – 36 psi) 0,7 bar (10 psi) maximum Lásd: a gyártó utasítást</p>	
	<p><b><u>Munkafolyamat:</u></b>  <b><u>Rétegvastagság:</u></b> (ajánlott 45-65µm)</p>	<p><b><u>1 Opció:</u></b> ½ réteget követően 1 teljes réteg  45 - 60µm</p>	<p><b><u>2 Opció:</u></b> 1 vékony réteget követően 1 teljes réteg  50 – 65 µm</p>
	<p><b><u>Szellőztetés sorok között: 20°C</u></b>  <b><u>Szárítás előtt: 20°C</u></b></p>	<p>5-10 perc  5-10 perc</p>	<p>5-10 perc  5-10 perc</p>

	<b>Levegőn szárítás: 20°C</b>	Porszárás: 60 Perc Szerelhető: 5 - 7 óra Szárás: 12 - 16 óra
	<b>Szárítás kamrában: 60°C – 70°C-on</b>	30 – 40 perc <b>Fontos:</b> 60C°tárgyhőmérséklet
	<b>Infra szárítás:</b>	15 -20 perc A panel hőmérséklet nem emelkedhet 90C°fölé!
	<b>Használjon megfelelő szűrőmaszkot (mi a frisslevegős maszkot ajánljuk)</b>	
	<b>Újrafesthető:</b> (lehetséges) Nedves/nedves 1-24 óráig/20C°	IME.CC700 Karcálló szintelen lakk (Lásd: Technikai Adatlap) 24 óra után csiszolja meg a felületet
	<b>Polírozás:</b> (lehetséges)	A száradás 60C°-on, és teljes visszahűtés után a szennyeződések, megfolyások el lehet távolítani polírozással. Polírozás előtt győződjön meg, hogy a felület teljesen át van keményedve. Kövesse a gyártó utsításait!
	<b>Figyelmeztetés:</b> A felhasználás során, és az anyagok tárolásánál vegye figyelembe, és tartsa be a hatályos egészségügyi és biztonsági előírásokat. Az egészségügyi és biztonsági előírásokat a Biztonsági Adatlapok tartalmazzák (MSDS). Információkat a Valspar weboldalán is megtalál: <a href="http://www.valsparindustrialmix.com">www.valsparindustrialmix.com</a>	
	<b>Megjegyzés:</b> A terméket csak professzionális felhasználók, és az arra kiképzett szakemberek használhatják. A technikai adatlapban minden ajánlás, és kifejezés az ügyfelek számára tájékoztató jellegű. A technikai adatlapban leírtak be nem tartásáért felelősséget nem vállalunk. Minden technikai információ naprakész és a legjobb tudásunk, valamint tapasztalataink szerint lettek kifejlesztve. Ezek az információk azonban nem mentesítik az ügyfeleket, hogy rendszeresen ellenőrizzék a termékeket alkalmasak-e az adott munka elvégzéséhez. A bevonat rendszer tartóssága nagyban függ a felület alapos előkészítése. Továbbiakban az általános feltételek, szállítási és fizetési kondíciók a mérvadóak	
Minden információ, a Technikai Adatlapban felülírja a régít.		