

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Termék leírás:

Az IME.TB401 Epoxy Selyemfényű Fedőbevonat (70% Binder - 30% Color Toner), egy 2 komponensű fedőbevonat. Speciálisan kifejlesztve az Ipari újrafestési alkalmazásokra, amivel OEM minőséget lehet elérni (originál gyári színek), könnyű használni, és kiváló vegyi ellenálló képességgel rendelkezik, Szabadban nem ajánlott a használata. Az összes keverőszín króm, és ólommentes kamrában, vagy levegőn egyaránt szárítható.

Felület:

Vas, öntöttvas, acél, aluminum, kiváló korrózióvédelem üvegszál erősítésű műanyagok. Ezeket a felületeket be kell vonni, az IME.FP400, IME.FP401, IME.FP402. alapozokkal. Műanyag felületeket tapadástesztelkkel ellenőrizze az IME.FP600 műanyag alapozóval. Oldószerre nem érzékeny felületek, tiszta/csiszolt/kikeményedett originál és régi festékre.

Előkészítés:

Megfelelő homokszórás alkalmazás, és felületi előkészítés szükséges a jó eredmény eléréséhez. Horganyzott felületeknél kíméletes homokszórást alkalmazzon. Alternatívaként P320-P400 száraz csiszolás ajánlott. A felület tartóssága nagymértékben függ az előkészítés minőségétől. További információt a felület előkészítéséről a Technikai Adatlapon "Felületelőkészítés-nél" talál meg.








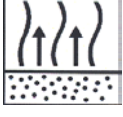
Felület tisztítása:

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

Fizikai tulajdonságok:

Kémiai bázis	Epoxy
Fajsúly (kg/l)	1,142 (Gyanta)
Szárazanyagtartalom (%)	71%
Lobbanáspont	30,5°C
Fazékidő (+20°C)	kb. 3-4 óra
Eltarthatóság	min. 24 hónap normál tárolási körülmények között visszazárt doboz
Kiadósság (m ² /kg)	kb. 8,5 - 9,5m ² (40µm száraz rétegvastagság)
Fény	Selyemfény
Szín	Lásd: VIM - CRS
Hőmérsékleti tartomány	Száraz max.140°C
VOC (g/l)	Max. 540g/l Nem VOC kompatibilis (VOC: 2004/42/IIB(c)(420)420g/l)
Felhasználási hőmérséklet	+10°C-tól max. +40°C-ig, max. Páratartalom 85%

FELHASZNÁLÁSI ADATOK

	<p>Tisztítás</p> <p>A megfelelő zsírtalanítóval</p>	<p>A felületnek száraznak, olaj, zsír, vagy egyéb szennyeződésmentesnek kell lennie. További információt a különböző felületek tisztításáról a Technikai Adatlapon a "Tisztítás-nál" talál meg.</p>	
	<p>Használat előtt</p> <p>A terméket alapsan fel kell keverni a Keverőszinnel, majd ezt követően az Aktivátorral, és a Reducerrel.</p>		
	<p>Keverési arány a keverőszinnel</p> <p>(mértékegység)</p>	<p>IME.TB401 Epoxy Fedőbevonat Gyanta IMU.CT1xx Keverőszin (A receptúra a VIM CRS-ben)</p>	<p>70 rész 30 rész</p>
	<p>Keverési arány az Aktivátorral, és a Reducerrel</p> <p>(mértékegység)</p>	<p>IME.TB401 Epoxy Selyemfényű Gyanta IME.AT400 Epoxy Aktivátor IME.RS603 Univerzális Gyors Reducer vagy IME.RS605 Univerzális Médium Reducer vagy IME.RS607 Univerzális Lssú Reducer</p>	<p>3 rész 1 rész 25-30%</p>
	<p>Viszkozitás</p> <p>18 – 24 mp. (DIN4/20°C)</p>		
	<p>Felső vagy alsótartályos</p> <p>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: gyártó utasítást</p>	
	<p>Munkafolyamat:</p> <p>Rétegvastagság: (ajánlott 40-65µm)</p>	<p>1 Opció: ½ réteget követően 1 teljes réteg 40 - 50µm</p>	<p>1 Opció: 1 vékony réteget követően 1 teljes réteg 50 – 65 µm</p>
	<p>Szellőztetés sorok között: 20°C</p> <p>Száritás előtt: 20°C</p>	<p>2-5 perc 5 perc</p>	<p>5-10 perc 5 perc</p>

	<u>Levegőn szárítás: 20°C</u>	Porszáraz: 45 perc Szerelhető: 5 - 7 óra Száraz: 12 - 16 óra
	<u>Szárítás kamrában: 60°C – 70°C-on</u>	30 perc Fontos: 60C°tárgyhőmérséklet
	<u>Infra szárítás:</u>	12-15 perc A panel hőmérséklet nem emelkedhet 90C°fölé! 12-15 perc
	Használjon megfelelő szűrőmaszkot (mi a frisslevegős maszkot ajánljuk)	
	<u>Polírozás:</u>	Nem ajánlott
	<u>Figyelmeztetés:</u> 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: www.valsparindustrialmix.com	
	<u>Megjegyzés:</u> 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 előkészítésétől. Továbbiakban az általános feltételek, szállítási és fizetési kondíciók a mérvadóak.	
Minden információ, a Technikai Adatlapban felülírja a régit		