

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Termékleírás:

Az IME.FP500 egy 2K PU Primer DTM (közvetlenül fémre), króm és ólommentes, könnyű a használata nagyon sima felületű, kiváló tapadást biztosít, és kiváló korróziógátló bevonat, egyaránt levegőn, vagy kamrában szárítható.

Felület:

Vas, acél, öntöttvas horganyzottlemez alumínium üvegszálerősítésű műanyag. Műanyagfelületeken végezzen először tapadástesztet- használjon IME.FP600 műanyagalapozót.

Speciálisan kifejlesztve az Ipari újrafestési alkalmazásokra, amivel OEM minőséget lehet elérni (originál gyári színek).

Felületelőkészítés:

A felülettől függően használja a megfelelő homokszórás technológiát. Horganyzott felületeken kíméletes homokszórás alkalmazzon. A felületet szárazon P150 – P240 körpapírral csiszolja, függően attól, hogy száraz, vagy nedves/nedves technológiát alkalmaz. 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 hígítóval, szilikon eltávolítóval, vagy ipari oldószeres zsírtalanítóval. További információt a különböző felületek tisztításáról a Technikai Adatlapon a "Tisztítás-nál" talál meg.








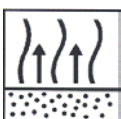

Átfesthető:





Átfesthető a Valspar IME.TB5xx PU fedőbevonattal

Fizikai tulajdonságok:

Kémiai bázis	Polyurethane
Fajsúly (kg/l)	1,436
Szárazanyagtartalom (%)	75%
Lobbanáspont	27°C
Fazékidő (+20°C)	kb. 2-3 óra
Eltarthatóság	min. 24 hónap normál tárolási körülmények között visszazárt doboz
Kiadósság(m ² /kg)	kb. 8,5m ² (40µm száraz rétegvastagság)
Fény	Matt
Szín	Szürke
Hőmérsékleti tartomány	Száraz max.140°C
VOC (g/l)	Max. 470g/l lásd: CSF (VOC: 2004/42/IIIB(c)540g/l)
Felhasználási hőmérséklet	+10°C-tól max. +40°C-ig, max. Páratartalom 85%

FELHASZNÁLÁSI ADATOK

	Tisztítás A megfelelő zsírtalanítóval	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.	
	Előkészítés A felületet homokszórja, vagy szárazon P150 vagy P240-es körpapírral csiszolja meg.	Sa 2,5 az EN ISO 12944, 4 szabályai a mérvadóak Körpapír P150-től P240-ig Részletes információt a Technikai Adatlapon az "Előkészítés-nél" talál meg.	
	Használat előtt A terméket alaposan fel kell keverni, majd az Aktivátorral, és a Reducerrel jól összekeverni!		
	Keverési arány az Aktivátorral, és a Reducerrel (mértékegység)	IME.FP500 PU Primer DTM Szürke IME.AU500 PU Aktivátor IME.RS603 Univerzális Gyors Reducer vagy IME.RS605 Univerzális Médium Reducer vagy IME.RS607 Univerzális Lassú Reducer	8 rész 1 rész 10-25%
	Viszkozitás 18 – 30 mp. (DIN4/20°C)		
	Felső vagy alsótartályos Fúvóka Magasnyomású szórópisztoly Csökkentett nyomású szórópisztoly HVLP szórópisztoly Membránpumpás/	1,4 – 1,7 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 utasítását	
	Munkafolyamat: Rétegvastagság: (ajánlott 40-80µm)	1 opció csiszolás: 1 réteget követően 1 teljes réteg 60 - 100µm	2 opció: nedves/nedves 1 takaró réteg, vagy ½ + 1 teljes réteg 30 – 50 µm
	Szellőztetés sorok között: 20°C	5-10 perc	5 perc
	Szellőztetés szárítás előtt: 20°C	10 perc	

	Szárítás levegőn: 20°C	Pormentes: 30 perc Száraz: 10-14 óra
	Szárítás kamrában: 60°C – 70°C	30 – 40 perc Fontos: 60C°tárgyhőmérséklet
	Újrafesthetőség: Nedves/nedves 1 óra/20°C után 24 órán belül	PU Fedőbevonat IME.TB5xx (Lásd: Technikai Információt) 24 óra után újra kell csiszolni
	Használjon megfelelő szűrőmaszkot (mi a frisslevegős maszkot ajánljuk)	
	Figyelmeztetés: 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	
	Megjegyzés: 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.	