

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Termékleírás:

Az IME.PB300 egy színezhető 1K Szintetikus Primer Gyanta amit közvetlenül fémre (DTM) lehet alkalmazni. Könnyű a használata, jó korróziógátló hatás, és kiváló tapadási tulajdonságokkal rendelkezik. Egyaránt kamrában, vagy levegőn szárítható. 20% pigment hozzáadásával bármilyen színt elő tud állítani. A pigmentek kromate és ólommentesek.

Felület:

Vas, acél, horganyzott acél, öntöttvas, alumínium, üvegszálereztesű műanyag. Műanyagfelületeket tapadástesztel ellenőrizze, használjon FP600 műanyagalapozót. Ipari újrafestési alkalmazásokra, amivel OEM minőséget lehet elérni (originál gyári színek).

Felületelőkészítés:

Homokszórt felületeknél az EN ISO 12944, valamint az Sa 2.5 értékek a mérvadóak. Horganyzott felületeknél a homokszórás csak felületi legyen. Használjon P80 vagy P240 körpapírt excenteres csiszológéppel, függően attól, hogy száraz (csiszolás), vagy nedves/nedves technológiát akar alkalmazni. 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.





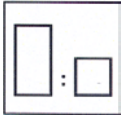





Átfesthető:

Átfesthető a Valspar Ipari Keverőrendszer: IME.TB3xx Szintetikus Fedőbevonat Gyantával.

Fizikai tulajdonságok:

Kémiai bázis	Szintetikus
Fajsúly (kg/l)	1,455 kg/l (Gyanta)
Szárazanyagtartalom (%)	72%
Lobbanáspont	27°C
Fazékidő (+20°C)	kb. 24 óra (1K termék)
Szavatosság	min. 24 hónap normál tárolási körülmények között visszazárt doboz
Kiadósság (m ² /kg)	kb. 9,5 – 10,5m ² (40µm száraz rétegvastagság)
Fény	Matt
Szín	Lásd: VIM – CRS
Hőmérsékleti stabilitás	Száraz max.140°C
VOC (g/l)	VOC: 2004/42/II(b)540g/l(540)
Felhasználási hőmérséklet	+10°C tól max. +40°C, max. Páratartalom 85%

FELHASZNÁLÁSI ADATOK

	<p><u>Tisztítás</u> Szilikon eltávolító</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><u>Előkészítés</u> A felületet homokszórjuk, vagy megfelelő csiszolást alkalmazunk</p>	<p>Sa 2,5 az EN ISO 12944, part 4 irányelvei szerint Csiszolás P150 - P240 körpapír Részletes információt az "Előkészítésnél" talál meg".</p>	
	<p><u>Használat előtt</u> A terméket használat előtt alaposan fel kell keverni vagy rázni, az Aktivátor és a Reducer hozzáadása után alaposan fel kell keverni.</p>		
	<p><u>Keverési arány a Pigmenttel:</u> (mértékegység)</p>	<p>IME.PB300 Szintetikus Színezhető Primer Gyanta IMU.CT1xx Pigment (A receptet lásd: VIM CRS)</p>	<p>80 rész 20 rész</p>
	<p><u>Keverési arány a Reducerrel:</u> (mértékegység) Jobb vegyi ellenállás érdekében</p>	<p>IME.PB300 Synthetic Primer Binder DTM IME.RS300 Universal Reducer Fast vagy IME.AS300 Szintetikus Aktivátor IME.RS300 Szintetikus Reducer</p>	<p>100 rész 15-30% max. 25% 0-5%</p>
	<p><u>Viszkozitás</u> 18 - 24 mp. (DIN4/20°C)</p>		
	<p><u>Felső vagy alsótartályos</u> Fúvóka Magasnyomású szórópisztoly Csökkentett nyomású szórópisztoly HVLP szórópisztoly Membránpumpás/</p>	<p>1,3 – 1,6 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 gyártói utasítást</p>	
	<p><u>Munkafolyamat:</u> <u>Rétegvastagság:</u> (ajánlott 40-60µm)</p>	<p><u>1 Opció:</u> 1 réteget követően 1 teljes réteg 40 - 60µm</p>	<p><u>2. Opció nedves/nedves:</u> 1 teljes réteg, vagy ½ + 1 teljes réteg 25 – 40µm</p>
	<p><u>Szellőztetés sorok között: >20°C</u></p>	<p>5-10 perc</p>	<p>5 perc</p>
	<p><u>Szellőztetés szárítás előtt: >20°C</u></p>	<p>10 perc</p>	

	<u>Levegőn száradás: >20°C</u>	Porszáráz: 20-30 perc Száráz: 6-8 óra
	<u>Szárítás: >60°C</u>	20 perc <u>Fontos: 60°C tárgyhőmérséklet</u>
	<u>Infraszárítás:</u>	kb.10 perc (A panel hőmérséklet nem emelkedhet 90°C fölé!)
	<u>Újrafesthető:</u> Nedves/nedves 1 óra után/20°C 24 óráig	Szintetikus Fedőbevonat IME.TB300 (lásd: Technikai Adatlap) 24 óra után csiszolja újra
	Használjon megfelelő szűrőmaszkot (mi a frisslevegős maszkot ajánljuk)	
	<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.	