

Účel použitia: MIPA 1K Plastic-Grundierfiller je plniaci, rýchloschnúci základ na plasty pre použitie v oblasti automobilového priemyslu na bežných plastoch (napr. PP-EPDM, ABS, PC, ABS-PC, PMMA, PA, PUR, PVC, lamináty). Na základe špeciálnej receptúry môže byť použitý MIPA 1K Plastic-Grundierfiller ale aj na problematických plastoch ako PP a to bez prípravy. Nákladné spôsoby prípravy ako opaľovanie alebo zmatnenie plastu sa môžu vylúčiť. Prelakovateľný s 1K alebo 2K vrchnými lakmi.

Výdatnosť: 5-7 m²/l

Odtieň	svetlosivý, čierny			
Zmiešavací pomer	-			
Tužidlo	-			
Doba spracovateľnosti	-			
Riedenie	MIPA Verdünnung UN 21, pridať cca. 100 %			
Viskozita pri striekaní 20°C	18-22 s 4 mm DIN			
Hrúbka suchej vrstvy	15-40 mic.			
Čas odvetrania	-			
Zasychanie	odolný voči prachu	pevný na dotyk	brúsiteľný	prelakovateľný
Teplota objektu 20°C	5 min.	10-15 min.	-	15-20 min.
Skladovateľnosť	V dobre uzavretých originálnych obaloch min. 3 roky.			

Pokyny pre spracovanie

Podmienky spracovania: Nad +10°C a do 80% relatívnej vlhkosti vzduchu. Dbáť na dostatočné vetranie.

Spracovanie	Tlak (bar)	Tryska (mm)	Počet vrstiev	Riedenie
Vzduchové striekanie (vysokotlaková technika)	1,6-2	1,2-1,3	1-3	100 %

Postup pri nanášaní:

Pri lakovaní plastov:

Pred lakovaním temperovať lakované dielce 60 min. pri 60°C. Dôkladne odmastniť plochu s MIPA Kunststoffreinigerom alebo s MIPA Silikonentfernerom. Dôkladne brúsiť s MP Softpad Super Fine pod MIPA Kunststoffreinigerom alebo MIPA Silikonentfernerom. Po takomto obrúsení ešte dodatočne umyť MIPA Kunststoffreinigerom alebo MIPA Silikonentfernerom. Použitie MIPA Kunststoffreinigeru má tiež antistatické účinky. Dielce nechať dôkladne vysušiť.

Upozornenie: Separátory, ktoré sa častokrát vyskytujú na plastoch, musia byť odstránené bezozvyšku. Na záver predprípravy odporúčame ešte skúšku vodou. Pokiaľ povrch pri namočení vodou vytvára kvapky, povrch sa nezmáča, je potrebné proces brúsenia a odmastňovania opakovať. Na základe veľkého počtu rôznych typov a zmesí PP plastov, ktoré sa na trhu vyskytujú, môžu nastať problémy s príľnavosťou. Preto odporúčame pred spracovaním vykonať skúšku príľnavosti na originálnom PP plaste pri lakovacích podmienkach v praxi.

Táto informácia o produkte slúži iba pre informáciu! Údaje zodpovedajú podľa našich poznatkov, stavu techniky a zakladajú sa na dlhodobých skúsenostiach pri výrobe našich výrobkov. Údaje sú teda nezáväzné a bez záruky.