

TECHNICKÝ LIST

EXPRESNÍ PLNIČ

Objednací číslo: **14991, 14992, 14993**

Barva: šedá, černá, bílá

Určený způsob použití: Oprava automobilů / Plnič

Obecná charakteristika: Expresní plnič je vysoce kvalitní dvousložkový plnič pro rychlé a hospodárné lakování automobilů (expresní technologie). Po sušení 10 až 15 minut při 60 ° C nebo 5 až 10 minut infračerveným je možné po ochlazení již nalakované díly brousit. Při pokojové teplotě je možné povrch brousit po 60 minutách. Připravené k použití po přidání tužidla pro Expresní plnič. Vynikající přilnavost na holý kov. Skvěle se hodí pro spotové opravy.

Proces přípravy nátěru:

Tužidlo: Tužidlo 299 pro Expresní plnič
Míchací poměr: Plnič + tužidlo 4:1 dle objemu
Ředění: Připravené k použití po přidání tužidla, v případě potřeby zřed'te až 10% Chamäleon UNI
Vstřikovací viskozita 4 mm DIN Gravitační stříkací pistole 20 - 30 s
Doba zpracovatelnosti při 20 °C: 45 minut

Aplikační metoda:

Aplikační metoda	Tlak	Tryska
Gravitační stříkací pistole	1.6 - 2.0 bar	1.3 – 1.8 mm
HVLP	1.6 – 2.0 bar	1.3 – 1.8 mm
	0,7 bar vnitřní tlak trysky	

Počet vrstev **DFT** Spotřeba
 1-2 50-100µm 6-8 m²/l

Doba schnutí

Mezi nátěry před sušením v boxu
 2-5 minut 10-15 minut

Podmínky zpracování

Zajistěte dostatečné větrání přiváděného a odváděného vzduchu. Pracovní teplota musí být nejméně +10 ° C. Max. vlhkost vzduchu 80%.

Sušení

Teplota objektu 20 °C: Brousitelný za 1 hodinu

Teplota objektu 60 °C: Brousitelný 10-15 minut

IR sušení

Krátké vlny 5 minut

Střední vlny 10-15 minut

Tipy pro zpracování

Před aplikací na holé kovové povrchy doporučujeme použít základní antikorozní - adhezní nátěr. Malé železné a ocelové povrchy, které nejsou větší než dlaň, lze přímo lakovat bez použití adhezního nátěru. V případě použití 2K vrchní barvy jako vrchního laku, použijte brusný papír P 400 pro broušení za sucha nebo P 600 pro broušení za mokra. V případě dvouvrstvého vrchního nátěru doporučujeme použít brusný papír P 500/600 pro broušení za sucha a P 800/1000 pro broušení za mokra. Neaplikujte na termoplastické podklady. Podklad musí být čistý, suchý a zbavené mastnoty. Povrchy lehce obruste nebo zdrsňte. Odstraňte neošetřené staré nátěry a základní nátěry.

Regulace VOC

Mezní hodnota EU: Kategorie B / c 540 g / l

Tento produkt obsahuje max. 520 g / l.

Toto vydání nahrazuje všechny případně dříve vydané verze.

*Další informace neuvedené v technickém listu si vyžádejte e-mailem od dodavatele:
objednavky@son-web.cz
Pro informace o bezpečnosti viz Bezpečnostní list.*