

HB Body P333

Akrylátový plnič 3:1

- Vynikající plnicí vlastnosti
- Lze aplikovat wet on wet

Vysoce kvalitní dvousložkový akrylátový plnič určený pro částečné a úplné opravy karosérie. Je vhodný na staré nátěry nebo na nové nebrúšené originální náhradní díly (O.E.M. / E-COAT). Plnič můžeme aplikovat dvěma způsoby, a to standartně (po zaschnutí brousit brusným papírem) nebo aplikací na plastové díly. Díky jeho vysoké plnicí schopnosti a tixotropnosti ho lze nanášet v silnějších vrstvách. Rychlé schnutí a výborné vyrovnávací schopnosti tohoto materiálu zaručují jeho ekonomické nanášení a rychlé broušení. Tuží se v poměru 3:1 tužidlem BODY HARDENER H725. Jednou z jeho největších výhod je, že je připravený k broušení už po 2 hodinách sušení na vzduchu při 23°C. Použitím urychlovače HB BODY PRO A715 TURBO AX se doba schnutí výrazně zkracuje.



Odstín: bílý, černý, šedý

Informace k aplikaci

Povrchy na které budete nanášet plnič Body P333 musí být suché zbaveny prachu a mastnoty. Nejlepších výsledků pro odmaštění dosáhnete výrobkem Body Antisil 770 nebo Body Antisil 771. Následně připravte směs plniče v poměru 3:1 s tužidlem Body H725 natužíte, dle potřeby naředíte a naneste dvě plné vrstvy (cca 100-120µm). Mezi vrstvami nechte odtékat 10min./23°C. Plného proschnutí dosáhnou vrstvy dle použité metody sušení za 2-3h./23°C, 20-30min./60°C nebo IR 8-12min./60-70cm. Poté můžete přebrousit za sucha P320-P500 nebo za mokra P600-P800. Odstraňte prach, mastnotu a tím máte povrch připraven k nanášení dalších barev. Pro suchou aplikaci používejte buď konvenční stříkáci pistole o velikosti trysky 1.5-1.7mm při tlaku 2-2.5 baru nebo pistole systému HVLP o velikosti trysky 1.5-1.8mm při tlaku 1.5-2 baru.



Poměr tužení: 3:1 objemově



Tužidlo: Body H725



Ředění: 10-15% ředidlem Body 740 nebo 741



Čas zpracování: 60min./23°C



Odvětrání: 10 min./23°C



Doba schnutí: 2-3 hodiny/23°C, 20-30min./60°C



Doba schnutí IR: 8-12 minut



Ředění pro nástřik: 22 - 24 s DIN 4 /20°C



Nastavení stříkáci pistole: 1.5mm-1.8mm, 2 - 2.5 bar, 2 vrstvy po cca 100-120 µm



Nastavení stříkáci pistole HLVP a nástřik: 1.5mm-1.7mm, 2 bar, 2 vrstvy po cca 100-120 µm



Broušení za sucha: P400-P500



Broušení za mokra: P600-P1000



Balení: 1l, 3l.

Teoretická vydatnost: cca 5-6 m² / l při cca 100µm suchého filmu

Měrná hmotnost: 1,5Kg / L (ISO 2811)

Pevný obsah: 75%

Čistění: ředidlo Body 740

Informace k aplikaci na plasty (PLS)

Aplikace na plasty typu PE, PP, ABS, TSOP. Plast nejprve za sucha přebruste papírem P180-P220. Povrch musí být suchý zbaven prachu a mastnoty - použijte produkt Body Antisil 770 nebo 771. Následně připravíte směs v poměru 3:1 (3 díly plniče a 1 díl tužidla Body H725). Do směsi přidejte ředidlo Body 740 v množství 50-60%, důkladně promíchejte a naneseť jednu až dvě slabé vrstvy. Po zaschnutí 2-3 hodiny/23°C můžete přebrousit za sucha P400-P500 nebo za mokra P600-P1000. Poté opět odstraňte prach, mastnotu a povrch je připraven k nanášení barvy. Pro aplikaci používejte buď konvenční stříkáč pistolí o velikosti trysky 1.3 - 1.4mm při tlaku 2-3 bary nebo pistolí systému HVLP o velikosti trysky 1.3-1.4mm při tlaku 2 bary.



Tužení PLS: 3:1 objemově



Ředění PLS: 50-60 % ředidla Body 740 nebo 741



Čas zpracování PLS: 60min./23°C



Ředění pro nástřik PLS: Ready to spray: 16 - 17 s DIN 4/20°C



Nastavení stříkáč pistolí pro PLS: 1.3mm-1.4mm, 2 - 3 bary, 1-2 vrstvy po cca 30-35 µm



Nastavení stříkáč pistolí HLVP a nástřik pro PLS: 1.3mm-1.4mm, 2 bar, 1-2 vrstvy po cca 30-35 µm



Odvětrání pro PLS: 10 min./23°C



Doba schnutí PLS: 1-2 hodiny/23°C



Broušení za sucha PLS: P400-P500



Broušení za mokra PLS: P600-P1000

Poznámka k produktu

Neaplikujte při teplotách pod 15°C.

Skladování

24 měsíců v orig. uzavřených obalech mezi 5°C až 25°C



Používejte pracovní ochranné pomůcky: Masku, ochranné brýle, rukavice

Hodnoty VOC

Maximální hodnota dle směrnice 2004/42/CE pro tento produkt kategorie je 540 g / l. Tento produkt obsahuje maximum VOC 430 g / l.