

HB Body P970

Přilnavostní plnič 2:1

- výjimečná přilnavost i na neobroušené povrchy
- lze jej tónovat 2K barvami
- velmi dobré mechanické vlastnosti

Zcela originální produkt na trhu. **Je speciálně určen pro špatně přístupná místa bez možnosti broušení.**

Základový transparentní plnič na bázi akrylátových pryskyřic s tužícím poměrem 2:1. Má vysokou přilnavost na neobroušené tovární náhradní díly (OEM / E-COAT), TPA, staré barvy a laky, ocel, polyesterové tmely.... Tento plnič nevyžaduje do 10-12hod. po aplikaci brousit, ale přímo postupujte v aplikaci vrchních vrstev barev a laků. Po uplynutí této doby musí být broušen jako standardní plniče. Lze jej tónovat pomocí 2K Acrylic Paint do 15% objemově. Snadno se brousí a má velmi dobré plnicí vlastnosti.



Pro postup práce metodou mokré do mokrého (wet-on-wet - označeno jako WOW)



Odstín: Transparent

Informace k aplikaci

Povrchy na které budete nanášet plnič Body P970 musí být suché zbaveny prachu a mastnoty. Nejlepších výsledků pro odmaštění dosáhnete produktem Antisil 770(normal) nebo 771(fast). Následně připravte směs v poměru 2:1 s tužidlem Body H729 naředte 10-20% ředidlem Body 740 nebo 741 a naneste dvě plné vrstvy (cca 90-110µm). Mezi vrstvami nechte odtékat 15-20min./23°C. Plného proschnutí dosáhnou vrstvy dle použité metody sušení za 10-12h./23°C, 20-30min./60°C nebo IR 10-15 minut. Poté můžete přebrousit za sucha P400-P500 nebo za mokra P600-P1000. Poté opět odstraňte prach, mastnotu a tím máte povrch připraven k nanášení dalších barev. Pro suchou aplikaci používejte buď konvenční stříkací pistole o velikosti trysky 1,5-1,8mm při tlaku 2-2,5 baru nebo pistole systému HVLP o velikosti trysky 1,5-1,7mm při tlaku 1,5-2 bary. V případě tónování plniče je nutné nejprve smíchat plnič s barvou Body 2K Acrylic Paint a potom teprve přidávat tužidlo.



Poměr tužení: 2:1 objemově



Tužidlo: Body 729



Ředění: normálně 10-20% ředidlem Body 740-741



Čas zpracování : 2-3hod./23°C



Odvětrání: 15-20min./23°C



Doba schnutí: 10-12hod./23°C



Doba schnutí IR: 10-15 minut



Ředění pro nástřik: 16-19 s DIN 4 / 20°C



Nastavení stříkací pistole: tryska 1,5-1,8mm, 2-2,5 bary, 2 vrstvy



Nastavení stříkací pistole HLVP a nástřik: tryska 1,5-1,7mm, 1,5-2 bary, 2 vrstvy



Broušení za sucha: P400-P500



Broušení za mokra: P600-P1000



Balení: 1l

Teoretická vydatnost: 6m² při 50 µm

Měrná hmotnost: 1,3Kg / L (ISO 2811)

Pevný obsah: 75%

Informace k aplikaci Wet On Wet (mokrě do mokrého)

Povrchy na které budete nanášet plnič Body P970 musí být suché zbaveny prachu a mastnoty. Nejlepších výsledků pro odmaštění dosáhnete produktem Antisil 770(normal) nebo 771(fast). Následně připravte směs v poměru 2:1 s tužidlem Body H729 naředte 10-20% ředidlem Body 740 nebo 741 a naneste dvě plné vrstvy (cca 40-50µm). Mezi vrstvami nechte 15-20min./23°C odvětrat a bez broušení aplikujte vrchní barvu. Pro aplikace (WOW) používejte buď konvenční stříkací pistole o velikosti trysky 1,2-1,4mm při tlaku 2-2,5 baru nebo pistole systému HVLP o velikosti trysky 1,2-1,3mm při tlaku 1,5-2 bary. V případě tónování plniče je nutné nejprve smíchat plnič s barvou Body 2K Acrylic Paint a potom teprve přidávat tužidlo.



Tužení WOW: 2:1 objemově



Ředění WOW: 20% ředidlem Body 740-741



Čas zpracování WOW: 2-3hod./23°C



Ředění pro nástřik WOW: 16-19 s DIN 4 / 20°C



Nastavení stříkací pistole pro WOW: tryska 1,2-1,4mm, 2-2,5 baru, 2 vrstvy



Nastavení stříkací pistole HLVP a nástřik pro WOW: tryska 1,2-1,3mm, 1,5-2 bary, 2 vrstvy



Odvětrání pro WOW: 15-20 min. / 23°C

Poznámka k produktu

Neaplikujte při teplotách pod 5°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 540 g / l.