

HB Body 955 Tough liner

Mechanicky odolný polyuretanový nástřik

- vysoká mechanická a chemická odolnost
- aplikace bez vypalovacího boxu
- jedinečná a robustní struktura povrchu

Body 955 Tough Liner je moderní ochranná 2K polyuretanová hmota, která se používá jako vrchní nástřik na povrchy s vysokými mechanickými požadavky. **Vytvrzená hmota poskytuje odolnost proti nárazu, poškrábání, hluku, povětrnostním vlivům a UV záření.** Je odolná širokému spektru chemikálií, jako jsou oleje, živočišný odpad, slaná voda a další. Lze jí aplikovat na všechny druhy kovů, OEM, plast, dřevo, staré 2K nátěry, sklolaminát bez základního nátěru. Pouze v případě požadavku maximální přilnavosti a antikorozi ochrany na holém kovu doporučujeme použít zákl. barvu 989 Epoxy primer nebo 961 Etch primer. Vytváří charakteristickou strukturu (krupici), kterou lze regulovat pistolí od nejhrubší po jemnou.

Dodává se buď v provedení černé nebo tónovatelné v odstínech RAL v balení 600ml s 200ml tužidlem a v případě potřeby protiskluzové ochrany (EN 13036-4) do směsi přidejte 120g doplňkového činidla s použitím nejhrubší struktury, která vytváří protiskluzový efekt. Tónovatelnou verzi probarvíte do 10% 2K akrylátem nebo 1K bází. Vytváří luxusní vzhled pick-upů, obytných automobilů, karavanů, čtyřkolek. Využití je široké. Podrobné informace k aplikaci v technickém listu.



Odstín: Černá, tónovatelná (RAL odstíny)

Informace k aplikaci

Aplikujete při teplotě vyšší než 15°C.

Aplikujte na suchý a mastnoty zbavený povrch.

Hladké (lakované) povrchy je potřeba zbrusit brusným roumem nebo brusivem s hrubostí P120-150.

Rozdílnou technikou nástřiku lze docílit rozdílné finální struktury povrchu.

Standartní struktura s UBS pistolí.

- 3 - 4 bar (44 - 58 psi)
- Vzdálenost od povrchu 50 cm
- 2 nátěry rovnoměrným zametacím pohybem (30 minut mezi nátěry při 23°C)

Hrubá textura s pistolí UBS

- 3 - 4 bar (44 - 58 psi)
- Vzdálenost od povrchu 50 cm
- první nátěr rovnoměrným zametacím pohybem,
- 2. vrstva snížit tlak 1,5 bar (22 psi)
- přestříkat přes první vrstvu (30 minut mezi nátěry při 23°C)
- Pro maximální protiskluzový efekt použijte protiskluzovou přísadu 955 TOUGH LINER ANTI SLIP

Standardní textura se stříkací pistolí (1,6 - 2,0 mm)

- 10% ředidlo 740 ACRYL NORMAL
- 2 bary (29 psi)
- Vzdálenost od povrchu 20 cm
- 2 vrstvy rovnoměrným pohybem jako při aplikaci "Wet on Wet" (30 minut mezi nátěry při 23°C)

Hrubá textura se stříkací pistolí (1,6 - 2,0 mm)

- 10% ředidlo 740 ACRYL NORMAL - 2 bar (29 psi)
- Vzdálenost od povrchu 20 cm
- první nátěr rovnoměrným zametacím pohybem,
- 2. nátěr snižte tlak o 1 - 1,5 bar (15 - 22 psi), snižte průtok materiálu pro dosažení jemné mlhy. (30 minut mezi nátěry při 23°C)



Poměr tužení: 3:1



Tužidlo: Hb Body 955 Hardener



Ředění: do 10% ředidlem Hb Body 740 ACRYL NORMAL dle požadované finální struktury



Čas zpracování : 30-45 minut



Odvětrání: 20 min / 23°C



Doba schnutí: 23°C Na dotek 1 h, Částečně vytvrzelé 2 - 3 dny, Plně vytvrzelé 5 - 7 dní



Protřepání: minimálně 2 minuty



Balení: 600ml+200ml tužidlo

Teoretická vydatnost: 3 m² / l ze směsi, aplikováno UBS pistolí 3 - 4 bar (44 - 58 psi) 2 plné vrstvy

Měrná hmotnost: 955 černá 1.25 g/cm³ , 955 tónovatelná 1.30 g/cm³

Čistění: Hb Body 740 ACRYL NORMAL

Skladování

Skladujte v suchu mezi +5°C - +25°C.



Používejte pracovní ochranné pomůcky: Masku pro ochranu dýchacích cest, ochranné brýle, rukavice.

Hodnoty VOC

840 g/L