

BODY 495 EXPRESS RAPID 4:1 SR

Technický list č. 211



VOC v súlade s predpismi

Špeciálny bezfarebný lak so zvýšenou odolnosťou voči poškriabaniu.

Má vysoký lesk

Vynikajúca mechanická a extrémne vysoká chemická odolnosť

Rýchle schnutie

Všeobecný technický popis



Zmiešajte 4 časti 495 EXPRESS RAPID SR s 1 časťou BODY 720 NORMAL HARDENER (tužidlo)



Pridajte 0-10% BODY 740 ACRYLIC THINNER NORMAL (riedidlo)



Vypaľujte 10 min / 60°C (140°F) teplota dielu



IR sušenie 5-7 min vzdialenosť: 60 - 70cm

Popis

Body BASE COAT (metalíza)

Vodou-riediteľné farby

Príprava / Čistenie povrchu



Vyčistite povrch použitím mäkkej handry a odmasťovača BODY 770 ANTISIL NORMAL / BODY 771 ANTISIL FAST (rýchly)

Povrch je lepšie vysušiť na vzduchu ako ho vyutierať dosucha.



Pri práci používajte ochranu tváre a uistite sa, že miestnosť je dobre vetraná.

Nanášanie výrobku: : 2 vrstvy

»» Naneste jednu vrstvu a po 5 min. odvetrania naneste druhú plnú vrstvu.



4:1 zmiešajte s tužidlom BODY 720 NORMAL HARDENER
Doba spracovateľnosti: 4-5h 23°C (73°F)



5 min / 23°C
Odvetrávanie
40-50µm
Bezprašný na dotyk
5min / 23 °C

Bod vzplanutia:
14°C / 57°F

Špecifická váha:
0.950 g/cm³

Poznámky:

- Pre dosiahnutie požadovanej teploty v striekacej kabíne, poskytnite viac času na vyhriatie
- Používajte iba tužidlo BODY 720 HARDENER NORMAL.



Pridajte 0-10% riedidla. Použite BODY 740 NORMAL ACRYLIC THINNER.



Sušenie na vzduchu
1h / 23°C
10 min / 60°C (140°F)
90 min / 23 °C
Pripravený na leštenie

Obsah pevných látok (bez riedidla):
39% váhy

- Môže byť použitý aj v krajinách, ktoré nemajú prijatú legislatívu VOC.



Pripravené na striekanie: 16-18 s
DIN 4 / 20°C (68°F)



IR sušenie 5 - 7 min
vzdialenosť: 60 - 70cm

VOC (2004/42/EC)

Tento produkt je špeciálny opravárenský výrobok zložený z látok a ich vlastností. Maximálny obsah VOC v tejto kategórii je 840 g/L. Obsah VOC v pripravenom výrobku na použitie je 530 g/L.

Skladovateľnosť:

- Skladujte na chladnom mieste (+5°C - +25°C) a otvorené použite do 12 mesiacov.
- Životnosť výrobku je 24 mesiacov v nepoužitom originálnom balení.

2004/42/IIB(e)(840) 530



Kompatibilná striekacia pištoľ 1.3 - 1.4mm pri vstupnom tlaku 3 - 4 bar
2x vrstvy = 40-50µm



Vždy používajte ochranné pomôcky.

Teoretická výdatnosť:

7 m² / l pri 50 mikrónoch hrúbka suchej vrstvy

Čistenie náradia:

Po použití vyčistite s riedidlom Body 740 ACRYL NORMAL.



HVLP 1.2 - 1.3 mm pri vstupnom tlaku 2 bar



Postupujte podľa pokynov uvedených v tomto TL.

2K náterové systémy majú tendenciu reagovať s vodou, preto všetky použité zariadenia musia byť odolné vlhkosti. Izokyanáty môžu spôsobiť kožnú precitlivosť. Presnejšie povedané, pri manipulácii s materiálom je potrebné dávať pozor. Každý, kto mal histaminickú anamnézu, alebo dýchacie ťažkosti, mal by to najprv konzultovať s lekárom.

Iba pre profesionálne použitie. Informácie použité v tomto dokumente boli starostlivo vybrané laboratórnym prieskumom. Je založený na našich najlepších poznatkoch v čase vystavenia. Dáta sú poskytnuté iba pre informačný účel. Nie sme zodpovední za jeho správnosť, presnosť a kompletnosť. Je na užívateľovi skontrolovať nové úpravy alebo ďalšie informácie ak ich potrebuje pre jeho plánované účely. Duševné vlastníctvo tohto výrobku, obchodná značka a kopírovanie je chránené. Všetky práva vyhradené. Platný Zoznam bezpečného materiálu a upozornenia na označení musia byť starostlivo prečítané. Môžeme upravovať a/alebo prerušiť prevádzku celej alebo len častí tejto správy v akomkoľvek čase podľa vlastného rozhodnutia, bez oznámenia alebo prevzatia zodpovednosti aktualizácie informácií. Všetky pravidlá vyhlásené v tomto článku môžu byť uvedené do platnosti bez zmien a dodatkov.

BODY 495 EXPRESS RAPID 4:1 SR

Technický list 211



VOC v súlade s predpismi

Špeciálny bezfarebný lak so zvýšenou odolnosťou voči poškrabaniu.

Má vysoký lesk

Vynikajúca mechanická a extrémne vysoká chemická odolnosť

Rýchle schnutie na vzduchu

Všeobecný technický popis



Zmiešajte 4 časti 495 EXPRESS RAPID SR s 1 časťou tužidla - BODY 727 POLAR HARDENER. Pridajte urýchlovač - BODY 715 TURBO AX ACCELERATOR.



Suchý proti prachu:
5min/23°C
Pripravený na použitie:
40min/23°C



Pripravený na leštenie:
90min/23°C



Vypalovanie
10 min / 60°C (140°F)
teplota dielu

IR sušenie 5-7 min
vzdialenosť: 60 - 70cm

Povrch

Body Basecoat
(metaliza)

Vodou-riediteľné farby

Príprava / čistenie povrchu



Vyčistite povrch použitím mäkkej handry a odmasťovača BODY 770 ANTISIL NORMAL / BODY 771 ANTISIL FAST (rýchly)

Povrch je lepšie vysušiť na vzduchu ako ho vyutierať dosucha.



Pri práci používajte ochranu tváre a uistite sa, že miestnosť je dobre vetraná.

Nanášanie výrobku: 2 vrstvy



4:1 zmiešajte s tužidlom
BODY 727 POLAR
HARDENER
Doba spracovateľnosti:
2-3h 23°C (73°F)



Do 250 ml zmiešaného
výrobku pridajte 2
vrchnáčky urýchlovača
BODY 715 TURBO AX
ACCELERATOR
Pripravený na striekanie:



16-18 s
DIN 4 / 20°C (68°F)



5 min / 23°C
Odvetránie
40-50µm
Bezprašný
5min / 23 °C



Sušenie na vzduchu:
40 min / 23°C
Pripravený na leštenie:
60 min/23°C
10 min/60 °C
teplota dielu



IR sušenie: 5 - 7 min
vzdialenosť: 60 - 70cm

Bod vzplanutia:
14°C / 57°F

Špecifická váha:
0.950 g/cm³

Obsah pevných látok (bez riedidla):
39% váhy

VOC (2004/42/EC)
Tento produkt je špeciálny opravárenský výrobok zložený z látok a ich vlastností. Maximálny obsah VOC v tejto kategórii je 840 g/L. Obsah VOC v pripravenom výrobku na použitie je 530 g/L.

2004/42/IB(e)(840) 530

Teoretická výdatnosť:
7 m² / l pri 50 mikrónoch
hrúbka suchej vrstvy

Čistenie náradia:
Po použití vyčistite s riedidlom
Body 740 ACRYL NORMAL

Poznámky:

- Pre dosiahnutie požadovanej teploty v striekacej kabíne, poskytnite viac času na vyhriatie.

- Používajte iba doporučené tužidlá a riedidlá.

- Môže byť použitý aj v krajinách, ktoré nemajú prijatú legislatívu VOC.

Nepoužívajte pri teplote nižšej ako 15°C.

Skladovateľnosť:

- Skladujte na chladnom mieste (+5°C - +25°C) a otvorené použite do 12 mesiacov.
- Životnosť výrobku je 24 mesiacov v nepoužitom originálnom balení.

Kompatibilná striekacia
pištoľ 1.3 - 1.4mm pri
vstupnom tlaku
3 - 4 bar
2x vrstvy = 40-50µm



Vždy používajte ochranné
pomôcky.



HVLP 1.2 - 1.3 mm pri
vstupnom tlaku 2 bar



Postupujte podľa pokynov
uvedených v tomto TL.

* Odvetranie medzi vrstvami je relatívne, vzhľadom na teplotu pri nanášaní výrobku. Čím vyššia je teplota, tým kratšia je doba odvetrania medzi vrstvami.

2K náterové systémy majú tendenciu reagovať s vodou, preto všetky použité zariadenia musia byť odolné vlhkosti. Izokyanáty môžu spôsobiť kožnú precitlivosť. Presnejšie povedané, pri manipulácii s materiálom je potrebné dávať pozor. Každý, kto mal histaminickú anamnézu, alebo dýchacie ťažkosti mal by to najprv konzultovať s lekárom.

Iba pre profesionálne použitie. Informácie použité v tomto dokumente boli starostlivo vybrané laboratórnym prieskumom. Je založený na našich najlepších poznatkoch v čase vystavenia. Dáta sú poskytnuté iba pre informačný účel. Nie sme zodpovední za jeho správnosť, presnosť a kompletnosť. Je na užívateľovi skontrolovať novšie úpravy alebo ďalšie informácie ak ich potrebuje pre jeho plánované účely. Duševné vlastníctvo tohto výrobku, obchodná značka a kopírovanie je chránené. Všetky práva vyhradené. Platný Zoznam bezpečného materiálu a upozornenia na označení musia byť starostlivo prečítané. Môžeme upravovať a/alebo prerušiť prevádzku celej alebo len častí tejto správy v akomkoľvek čase podľa vlastného rozhodnutia, bez oznámenia alebo prevzatia zodpovednosti aktualizácie informácií. Všetky pravidlá vyhlásené v tomto článku môžu byť uvedené do platnosti bez zmien a dodatkov.