



BODY 989 4:1 EPOXY PRIMER SURFACER

Technický list č. 119

Všeobecný technický popis

VOC v súlade s predpismi

Vhodný na staré nátery, neobrušené kovové povrchy, hliník, nerezové ocele a zinkové povrchy

Vynikajúce tesniace a plniace vlastnosti, výborná prílnavosť

Odolný voči extrémnym poveternostným podmienkam

Vynikajúci 2K vysoko odolný epoxidový náter s antikoroóznymi vlastnosťami



Zmiešajte 100 častí BODY 989 s 25 časťami tužidla BODY EPOXY HARDENER 732 / 25 časťami riedidla ACRYL 740 THINNER

Vypaľovanie:
1h / 80°C teplota dielu

Sušenie na vzduchu:
5- 6 h / 23°C



IR sušenie 10-15 min
vzdialenosť 60-70 cm

Povrch

Hliníkové povrchy

Nerezová oceľ

Pozinkované povrchy

Neobrušené holé kovy

Na staré nátery

Príprava / Čistenie povrchu



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

Lepšie je povrch vysušený na vzduchu, ako vyutieraný dosucha



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

Nanášanie výrobku: A 2K Epoxy Primer (epoxidový základ)

2 vrstvy »» Naneste tenkú vrstvu a po odvetraní 5-10 min. naneste druhú vrstvu.



Zmiešajte 100 častí BODY 989 s 25 časťami tužidla BODY EPOXY HARDENER 732 / 25 časťami riedidla ACRYL 740 THINNER
Doba spracovateľnosti: 24 h @ 23°C (73°F)



Sušenie na vzduchu
80 - 120µm
5 - 6 h / 23°C
1h / 80°C teplota dielu



Pridajte 20-30% riedidla.
Použite: BODY 775 EPOXY THINNER/
BODY ACRYL 740 THINNER



P 320 – P 400
Strojové brúsenie



Pripravené na striekanie:
28-32 s
DIN 4 @ 20°C



P 320 – P 1000
Ručné brúsenie, na mokro



Kompatibilná striekacia pištoľ:
1.5 – 1.8 mm vstupný tlak 3-5 bar
2x vrstvy = 80-120µm



2K Primers (základy)
2K Autoemail Acrylic Paint SR
(farby)
Basecoat (metalíza)



HVLP striekacia pištoľ
1.5 – 1.7 mm vstupný tlak 2 bar
2x vrstvy = 80-120µm



Vždy noste ochranné pomôcky.



15 min / 23°C
Finálny čas odvetrania



Postupujte podľa pokynov pre použitie uvedené v tomto TL.

BODY 989 4:1 EPOXY PRIMER SURFACER

Technický list č. 119



Nanášanie výrobku: Aplikácia - "mokré do mokrého"

» Naneste 2 tenké vrstvy.



4:1 zmiešajte s tužidlom
BODY 989 EPOXY
HARDENER



Sušenie na vzduchu
2-3h min / 23°C
8h max

Bod vzplanutia:
13°C / 55°F

Špecifická váha:
1.6 g/cm³

Poznámky:

- Pre dosiahnutie požadovanej teploty v striekacom boxe, poskytnite viac času na vyhriatie



Pridajte 40-50% riedidla
- BODY 775 EPOXY
THINNER



Vždy noste ochranné
pomôcky

Obsah pevných látok (bez riedidla):
76% váhy

- Nanášajte iba s doporučenými tužidlami a riedidlami.

VOC (2004/42/EC)

Tento produkt je špeciálny opravárenský výrobok zložený z látok a ich vlastností. Maximálny obsah VOC v tejto kategórii je 540 g/L. Obsah VOC v pripravenom výrobku na použitie je 380 g/L.

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



Pripravené na striekanie:
20-22 s
DIN 4 @ 20°C



Postupujte podľa
pokynov pre použitie
uvedené v tomto TL.

2004/42/IIB(c)(540)380

- Nepoužívajte pri teplote nižšej ako 15°C.

Teoretická výdatnosť:

6-7 m² / l pri 100 micron
hrúbka suchej vrstvy

Upozornenie:

Vždy skontrolujte s utierkou a riedidlom, či nový diel je OEM (ECOAT) diel. Na EM (E-COAT) diely, utierka zostane čistá. Potom vyčistite povrch s BODY 770 ANTISIL. Pri postupe "mokrý do mokrého" povrch nebrúsime, viď podľa nanášania vyrovnávacích látok BODY 634 a 635.



Kompatibilná striekacia
pištoľ 1.3mm - 1.4mm
vstupný tlak 3-5 bar
2 vrstvy = 40-50 µm



HVLP 1.3mm-1.4mm
výstupný tlak 2 bar



5-10 min / 23°C

Skladovateľnosť:

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

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.