EP vernici

*informazioni tecniche*
**data revisione: 01/09/2017**

# nome prodotto: VEICOLO FINITURA POLIURETANICA HIGH GLOSS VOP 99

## caratteristiche generali

Veicolo per finitura poliuretanica lucida specifica per materiali lignei, realizzate con resine a ridotto ingiallimento

- applicabile a spruzzo e a velo
- ottimo grado di brillantezza
- buon potere coprente
- affidabilità nella riproduzione dei colori
- ottima durezza superficiale
- ottima bagnabilità
- ottima dilatazione

## versioni

VOP 99 neutro 99 gloss

## preparazione del substrato

Può essere applicato su qualunque tipo di fondo poliuretanico, poliestere od UV preventivamente carteggiati con grana 400.

## usi consigliati

- parti piane
- torniti
- profili

## metodo di applicazione

- pistola a tazza: foro ugello: 1,5 mm; pressione: 2,5 bar
- airmix: foro ugello: 1,1 – 1,5 mm; pressione: 80 – 120 bar
- a velo

## preparazione del prodotto

rapporto di catalisi e diluizione:

| prodotto | | parti in peso |
|---|---|---|
| VOP 99 | | 75 |
| Parte Pigmentaria | | 25 |
| QR 3010 | per interno | 50 |
| QR 3030 | per esterno | |
| DX 111 | | 10 – 25 |

## dati tecnici

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| residuo secco **(% p/p)** | min: | 58,0 | max: | 67,0 |
| residuo secco **(% v/v)** | min: | 47,0 | max: | 52,0 |
| peso specifico **(g/l)** | min: | 1100 | max: | 1270 |
| viscosità **(sec – CF4)** | 15–17 | | | |
| pot life **(h)** | 2 | | | |
| resa teorica **($m^2$/l)** | 150 | | | |

## essiccazione a 20°C

| | |
|---|---|
| fuori polvere | 30 minuti |
| fuori impronta | 2 ore |
| accatastabile | 24 ore |

## essiccazione in tunnel

| | temperatura | tempo |
|---|---|---|
| flash off | ambiente | 15 minuti |
| aria laminare | 50°C | 120 minuti |
| raffreddamento | ambiente | 15 minuti |

## durata dello soccaggio

24 mesi a + 5/35°C

Le indicazioni riportate nella presente scheda tecnica sono basate sulle attuali conoscenze tecnico scientifiche e non dispensano quindi il cliente dall'onere e responsabilità di verificare l'idoneità dei nostri prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge

EP vernici s.r.l. Via Roma,12 I-48027 Solarolo (RA) tel.+39 0546 53322 fax +39 0546 53323 email: laboratorio@epvernici.it www.epvernici.it