

nome prodotto: FINITURE POLIURETANICHE TRASPARENTI
serie OT

caratteristiche generali

Finiture poliuretatiche trasparenti specifiche per materiali lignei

- applicabile a spruzzo e velo
- elevata versatilità
- elevata morbidezza al tatto
- ottima uniformità dell'opacante
- ottima durezza superficiale

versioni

OT 15 15 gloss ± 3
 OT 30 30 gloss ± 3
 OT 45 45 gloss ± 3
 OT 60 60 gloss ± 3

preparazione del substrato

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

usi consigliati

- parti piane
- mobili montati
- serramenti interni

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 |
|----------------|---------------|
| OT 15-30-45-60 | 100 |
| QR 3003 | 50 |
| DX 111 | 10 – 15 |

dati tecnici di fornitura

| | | |
|------------------------------------|---|-----------|
| residuo secco (% p/p) | min: 45,0 | max: 47,0 |
| residuo secco (% v/v) | min: 41,0 | max: 43,0 |
| peso specifico (g/l) | min: 960 | max: 1000 |
| viscosità applicazione (sec – CF4) | 14–17 | |
| pot life (h) | 2 | |
| resa teorica (g/mq) | 150 | |
| numero di mani | 1 (dopo applicazione di due mani di fondo FA01) | |

essiccazione a 20°C

| | |
|----------------|-----------|
| fuori polvere | 10 minuti |
| fuori impronta | 40 minuti |
| accatastabile | 6 ore |

essiccazione in tunnel

| | temperatura | tempo |
|----------------|-------------|-----------|
| flash off | 20°C | 15 minuti |
| aria laminare | 50°C | 80 minuti |
| raffreddamento | 20°C | 15 minuti |

durata dello soccaggio

24 mesi a + 5/35°C