



F62 ROOF T4

F62 ROOF T4 pittura a smalto per la riqualificazione di coperture in pannelli sandwich di poliuretano certificata "B_{ROOF} (t4)" come strato di separazione tra la copertura e i pannelli fotovoltaici con qualsiasi inclinazione.



componente "A" 10 kg
componente "B" 2,5 kg

CARATTERISTICHE Smalto satinato a due componenti a base di resina acrilica ossidrata e isocianato alifatico, essiccante a temperatura ambiente. Il prodotto essiccato è caratterizzato da un'ottima elasticità, resistenza all'abrasione, all'attacco degli agenti chimici e degli agenti atmosferici, assicura elevata durata nel tempo. Presenta ottima resistenza in ambienti corrosivi, industriali e marini con elevata resistenza agli urti. Si catalizza con induritore poliuretanico. Il prodotto si utilizza come finitura su fondi di componenti acrilici o epossidici o come mano unica su metalli diversi quali acciaio zincato, alluminio, leghe leggere, plastica, dove sia richiesta un'elevata assistenza meccanica agli UV e buone caratteristiche estetiche. È indicato nelle verniciature di carrozzeria industriale, container, impianti chimici, temperature portuali, impianti eolici.

F62 ROOF T4, è certificato per la riqualificazione di coperture in pannelli sandwich di poliuretano in classe di reazione al fuoco "B_{ROOF} (t4)" secondo Rapporto di classificazione I.G. 443172, norma EN 13501-5 con una quantità di 0,13 kg/m².

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO La superficie deve essere asciutta e pulita da inquinanti di varia natura, sporco, olio, grasso e sali. Eseguire carteggiatura superficiale, seguita da lavaggio a pressione per eliminare polvere e sali.

RAPPORTO DI MISCELAZIONE

- Rapporto di miscelazione in peso: 100:25
- Rapporto di miscelazione in volume: 100:30

DILUIZIONE 0-5% con diluente al nitro "Diluente One"

TEMPO DI UTILIZZO max 5 ore (a 23 °C)

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE +5/+40 °C

APPLICAZIONE CON AIRLESS

- Pressione ugello :15 Mpa
- Ugello: 0,28 ÷ 0,38 mm (0,0 11÷0,0 18 pollici)
- Angolo di ventaglio: 40 ÷ 80°
- Pressione aria: rapporto di compressione 30:1 (pressione 15' - 180 kg/cm²)

APPLICAZIONE A SPRUZZO

- Ugello: 1,6 ÷ 1,8 mm
- Angolo di ventaglio: 30° ÷ 50°
- Pressione aria: 3,5 ÷ 4,0 kg/cm²

DILUENTE PER LAVAGGIO Acetone

ATTREZZI A spruzzo convenzionale airless, a rullo, pennello (per piccole superfici e profili)

STOCCAGGIO Il prodotto è stabile se immagazzinato nella confezione originaria a temperatura compresa tra +5°C e +30°C

CONFEZIONE Barattoli da 10 kg per il componente A
Barattolo da 2,5 kg per il componente B - catalizzatore

Colore	bianco RAL 9010
Colori RAL	su richiesta
Peso specifico (A+B)	1100 ÷ 1200 g/l
Temperatura di esercizio	<120°C
Solidi in volume	48% ± 2 %
VOC (A+B)	420 g/l
Brillantezza 60°	55 ÷ 65
Spessore del film secco	54,61 µ
Spessore del film umido	113,6 µ
Resa teorica	7,69 m²/kg (0,13 kg/m²)