

BETALUX TF

PPG Architectural Coatings Italy srl
 Criteri per l'informazione tecnica

CODICE PRODOTTO Base Betalux TF
 Induritore Catalizzatore Poliuretano Alifatico HS
 Diluente DS 52

DESTINAZIONE D'USO - Il suo utilizzo è specifico per la verniciatura di serbatoi di stoccaggio carburanti. Ha eccellente resistenza in atmosfera rurale industriale e marina.
 Il prodotto è conforme alla Direttiva 94/63/CE, inerente ai requisiti di riflessione energetica alla radiazione solare per gli impianti di deposito presso i terminali petroliferi.

TIPO DI LEGANTE - Resina poliestere ossidrilata

PIGMENTAZIONE - Ossidi metallici e coloranti stabili con fattore di riflessione energetica
 alla radiazione solare maggiore del 70%

PESO SPECIFICO (Kg/l) - 1,2 - 1,3 prodotto catalizzato

VISCOSITA' DI FORNITURA (Coppa Ford 4) - 160 secondi circa

ASPETTO DEL FILM - Lucido (fattore di riflessione=84%)

COLORI DISPONIBILI - Bianco

V.O.C. - 500 g/l (40,5% in peso) +/-2% prodotto catalizzato

RESIDUO SECCO - in peso (*) - 59,5% +/- 2% prodotto catalizzato

SPESSORE RACCOMANDATO - 80 micron

RESA TEORICA FILM SECCO (mq/Kg) - 4 / 5

PPG Architectural Coatings Italy srl

Via Monte Rosa, 7
 28010 Cavallirio (NO)

Tel. 0163.80.66.11 r.a
 Fax 0163.80.66.96

web: www.univer.it
 e-mail: univer@ppg.com



PPG Architectural
 Coatings EMEA
 Region Southern Europe

AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ
 CERTIFICATO DA DNV
=UNI EN ISO 9001/2000=

BETALUX TF

CONSUMO MEDIO (g/mq) - 200 / 220

RAPPORTO DI MISCELAZIONE (in peso) Base - 100
Induritore - 25

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO - Miscelare accuratamente base e catalizzatore

POT LIFE A 20°C - 8 ore

APPLICAZIONE Metodo - Spruzzo convenzionale, airless, rullo
Diluizione - 5 / 10%
Temperatura - minima 5°C, massima 40°C
Pressione per lo spruzzo - 4 atm
Diametro ugello - Airless: Standard 11/50
 Convenzionale: 1,6/1,8 mm

FONDI COMPATIBILI - Fondo epossidico bicomponente

FINITURE COMPATIBILI #

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO - Trattamento con idoneo fondo

ESSICCAZIONE A 20°C Fuori polvere - 10/15 minuti
Al tatto - 1 ora
In profondità - 24 ore

RESISTENZE CHIMICO-FISICHE - Ottima durezza superficiale, resistenza al graffio.
Buona resistenza a: oli industriali
 benzina
 detergenti

DURATA A MAGAZZINO - Base: 12 mesi nei contenitori originali
 Catalizzatore: 6 mesi negli imballi originali

CONFEZIONI - Base: latte da Kg.20
 Catalizzatore: latte da Kg.4

PPG Architectural Coatings Italy srl

Via Monte Rosa, 7
28010 Cavallirio (NO)

Tel. 0163.80.66.11 r.a.
Fax 0163.80.66.96

web: www.univer.it
e-mail: univer@ppg.com



PPG Architectural
Coatings EMEA
Region Southern Europe

AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV
=UNI EN ISO 9001/2000=



SCHEMA TECNICA

Pag. 3

BETALUX TF

Dati e prescrizioni contenuti nella presente scheda tecnica derivano dalla nostra migliore esperienza , ma in ogni caso sono da ritenersi puramente indicativi e comunque variabili a nostra discrezione (Data ultima verifica:25/05/2015)

PPG Architectural Coatings Italy srl

Via Monte Rosa, 7
28010 Cavallirio (NO)

Tel. 0163.80.66.11 r.a
Fax 0163.80.66.96

web: www.univer.it
e-mail: univer@ppg.com



PPG Architectural
Coatings EMEA
Region Southern Europe

AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV
=UNI EN ISO 9001/2000=