



SMALTO ACRILPOLIURETANICO SL NEW

PPG Univer S.p.a.

Criteri per l'informazione tecnica

CODICE PRODOTTO Base Smalto Acrilpoliuretano SL New
Induritore Catalizzatore Acrilpoliuretano Alifatico
Diluyente DS 52

DESTINAZIONE D'USO - Smalto semilucido ad adesione diretta, applicabile su acciaio al carbonio, inox, alluminio e lamiera zincata. Contiene inibitori di corrosione

TIPO DI LEGANTE - Resina acrilica a reticolazione isocianica

PIGMENTAZIONE - Pigmenti organici e inorganici

PESO SPECIFICO (Kg/l) - 1,2 (valore medio tinte tecna)

VISCOSITA' DI FORNITURA (Coppa Ford 4) - Tissotropico

ASPETTO DEL FILM - Semilucido (30-60 gloss a seconda della tinta)

COLORI DISPONIBILI - Vedi formulari e cartelle colori

RESIDUO SECCO - in peso (*) - 53% +/- 2% (prodotto colorato e catalizzato)

SPESSORE RACCOMANDATO FILM SECCO - 60/70 microns (due mani)

RESA TEORICA (mq/Kg) - 4 / 5

CONSUMO MEDIO (g/mq) - 240 / 250

RAPPORTO DI MISCELAZIONE (in peso) Base - 100
Induritore - 20

PPG Univer S.p.a.

Via Monte Rosa, 7
28010 Cavallirio (NO)

Tel. 0163.80.66.11 r.a
Fax 0163.80.66.96

Servizio Commerciale:
Tel. 0163.80.66.10

www.univer.it
e-mail: univer@univer.it



PPG Architectural
Coatings EMEA
Region Southern Europe

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



SMALTO ACRILPOLIURETANICO SL NEW

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

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO - Miscelare accuratamente base e catalizzatore

POT LIFE A 20°C - 6 / 8 ore

APPLICAZIONE Metodo - Spruzzo convenzionale, airless
Diluizione - 5 / 10%
Temperatura - minima 5°C, massima 40°C
Pressione per lo spruzzo - 4 atm
Diametro ugello - 1,8 mm

FONDI COMPATIBILI - Fondi epossidici bicomponenti

FINITURE COMPATIBILI #

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO - Zincato e Alluminio - carteggiatura e lavaggio
con soluzioni fosforiche(fosfatanti)
Acciaio e Acciaio inox -carteggiatura e sgrassaggio
Alternativamente alla carteggiatura, si può procedere
con leggera sabbatura

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

RESISTENZE CHIMICO-FISICHE - Ottima durezza superficiale, resistenza al graffio.
Resistenza in temperatura fino 150°C

DURATA A MAGAZZINO - Base 24 mesi, Catalizzatore 12 mesi negli imballi originali

CONFEZIONI - Base: Latte da Kg.20 / Catalizzatore: Latte da Kg. 2 (2X2)

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:12/12/2019)

PPG Univer S.p.a.

Via Monte Rosa, 7
28010 Cavallirio (NO)

Tel. 0163.80.66.11 r.a
Fax 0163.80.66.96

Servizio Commerciale:
Tel. 0163.80.66.10

www.univer.it
e-mail: univer@univer.it



PPG Architectural
Coatings EMEA
Region Southern Europe
AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV
=UNI EN ISO 9001/2000=