

### SMALTO POLIURETANICO 41202

PPG Architectural Coatings Italy srl  
Criteri per l'informazione tecnica

CODICE PRODOTTO	Base	Smalto Poliuretano 41202
	Induritore	Catalizzatore Poliuretano Alifatico HS Catalizzatore Poliuretano Aromatico HS
	Diluente	DS52

DESTINAZIONE D'USO - Smalto bicomponente indicato per verniciatura industriale in genere. Ottenibile da Converter.

TIPO DI LEGANTE - Resine alchidiche ossidrilate

PIGMENTAZIONE - Ossidi metallici e coloranti stabili

PESO SPECIFICO (Kg/l) - 1,0 / 1,2 circa

VISCOSITA' DI FORNITURA (Coppa Ford 4) - 180 / 250 secondi a 20°C

ASPETTO DEL FILM - Lucido (80 gloss)

COLORI DISPONIBILI - Vedi formulari e cartelle colori

V.O.C. - 455,4 g/l (45,7% in peso) +/-2% prodotto catalizzato (poliur.alifatico HS)  
470,8 g/l (47,6% in peso) +/-2% prodotto catalizzato (poliur.aromatico HS)

RESIDUO SECCO - in peso - 54,3% prodotto catalizzato (poliur.alifatico HS)  
in peso - 52,4% prodotto catalizzato (poliur.aromatico HS)

SPESSORE RACCOMANDATO FILM SECCO - 40/50 microns

RESA TEORICA (mq/Kg) - 9/10

CONSUMO MEDIO (g/mq) - 110/120

RAPPORTO DI MISCELAZIONE (in peso)	Base - 100 Induritore - 40
------------------------------------	-------------------------------

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

#### 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](http://www.univer.it)  
e-mail: [univer@ppg.com](mailto:univer@ppg.com)



PPG Architectural  
Coatings EMEA  
Region Southern Europe

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

### SMALTO POLIURETANICO 41202

Induritore - 50

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO - miscelare accuratamente base e catalizzatore

POT LIFE A 20°C - 8 ore circa

#### APPLICAZIONE

Metodo - Spruzzo convenzionale, airless

Diluizione -5/10%

Temperatura - minima 5°C, massima 40°C

Pressione per lo spruzzo - 2,5/3 atm

Diametro ugello - Airless Standard 11/50

Convenzionale 1,6/1,8 mm

FONDI COMPATIBILI - Fondi epossidici bicomponenti

FINITURE COMPATIBILI #

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO - Trattamento con idoneo fondo

#### INDURIMENTO A 20°C

Fuori polvere - 15 minuti

Al tatto - 2 ore

In profondità - 24 ore

RESISTENZE CHIMICO-FISICHE - Buona resistenza a oli industriali e detergenti

L'indurente di natura alifatica garantisce resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi U.V.

DURATA A MAGAZZINO - 12 mesi nei contenitori originali

CONFEZIONI - Latte da Kg.20

#### NOTE

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:28/04/2015)

#### 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](http://www.univer.it)  
e-mail: [univer@ppg.com](mailto:univer@ppg.com)



PPG Architectural  
Coatings EMEA  
Region Southern Europe

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