

SMALTO POLIURETANICO SEMILUCIDO

PPG Architectural Coatings Italy srl
Criteri per l'informazione tecnica

CODICE PRODOTTO

Base	Smalto Poliuretano Semilucido
Induritore	Catalizzatore Poliuretano Alifatico HS Catalizzatore Poliuretano Aromatico HS
Diluente	DS52

DESTINAZIONE D'USO - Smalto bicomponente impiegato nel settore industriale per la verniciatura di autocarri, autocisterne, vagoni ferroviari, carrozzeria industriale, etc. Ottenibile da Converter.

TIPO DI LEGANTE - Resine poliuretatiche alifatiche

PIGMENTAZIONE - Ossidi metallici e coloranti stabili

PESO SPECIFICO (Kg/l) - 1,15 / 1,25

VISCOSITA' DI FORNITURA (Coppa Ford 4) - 150/200 secondi

ASPETTO DEL FILM - Semilucido

COLORI DISPONIBILI - Vedi formulari e cartelle colori

V.O.C. - 457,8 g/l (37,9% in peso) +/-2% prodotto catalizzato (poliuret. Alifatico HS)
468,7 g/l (39% in peso) +/-2% prodotto catalizzato (poliuret. Aromatico HS)

RESIDUO SECCO - in peso - 62,1% +/- 2% prodotto catalizzato (poliuret. Alifatico HS)

RESIDUO SECCO - in peso - 61% +/- 2% prodotto catalizzato (poliuret. Aromatico HS)

SPESSORE RACCOMANDATO FILM SECCO - 60 / 80 microns

RESA TEORICA (mq/Kg) - 6 / 8

CONSUMO MEDIO (g/mq) - 150 / 170

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=

SMALTO POLIURETANICO SEMILUCIDO

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

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

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO - miscelare accuratamente base e catalizzatore

POT LIFE A 20°C - 8 ore

APPLICAZIONE Metodo - Spruzzo convenzionale, airless
Diluizione - 5 / 10%
Temperatura - minimo 5°C, massimo 40°C
Pressione per lo spruzzo - 2,5 / 3 atm
Diametro ugello - Convenzionale: 1,6/1,8 mm
Airless: standard 11/50

FONDI COMPATIBILI - Fondi epossidici bicomponenti

FINITURE COMPATIBILI #

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO - Trattamento con idoneo fondo

ESSICCAZIONE A 20°C Fuori polvere - 15 minuti
Al tatto - 30/ 40 minuti
In profondità - 12/24 ore
Sovraverniciabile - 6/8 ore

RESISTENZE CHIMICO-FISICHE - Buona resistenza a solventi e agenti chimici, con catalizzatore alifatico ottima resistenza all'esterno.

DURATA A MAGAZZINO - 12 mesi negli imballi originali

CONFEZIONI - Base Latte da Kg.20, Kg.5; Catalizzatore Latte da Kg.4, Kg.1

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:29/04/2015)

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
e-mail: univer@ppg.com



PPG Architectural
Coatings EMEA
Region Southern Europe

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