



# s.318

## Smalto sintetico a pennello brillante

### 1) GENERALITA' E INDICAZIONI DI IMPIEGO

Prodotto formulato con leganti alchidici e pigmenti di elevata qualità e solidità alla luce. Ottimo potere coprente, facile pennellabilità, elevata brillantezza e resistenza agli agenti atmosferici nelle più severe condizioni climatiche. Prodotto per finiture esterne-interne su ferro, legno, muri e conglomerati vari, applicabile su antiruggini, fondi o primer specifici per il supporto, sovraverniciabile con pitture e smalti sintetici.

### 2) CARATTERISTICHE DI IDENTIFICAZIONE

Peso Specifico (UNI 8910)	0.960 Kg/l $\pm$ 20 g/l
Residuo secco in massa	63.6% $\pm$ 1%
Residuo secco in volume	62.8% $\pm$ 0,5% g/l
Classificazione per tipo chimico del legante	Alchidico non ingiallente
Legante secco in volume	60.50% $\pm$ 0,5%
Brillantezza a 60°	90 $\pm$ 5 gloss
Resa consigliata	8 – 10 m <sup>2</sup> /Kg
Colori	COVEMIX SYSTEM-linea INDUSTRIA.

**NB:** i dati tecnici sopra riportati si riferiscono alla media dei colori ottenibili con il COVEMIX SYSTEM – linea INDUSTRIA, pertanto possono risultare lievi variazioni in funzione del colore, per ulteriori dettagli su specifici colori contattare il nostro “Servizio Tecnico”.

La resa può variare in funzione delle caratteristiche dei supporti ed al sistema di applicazione utilizzato.

Rapporto Convertitore/Coloranti: 78/22

### 3) CARATTERISTICHE APPLICATIVE

#### 3.1) Condizioni dell'ambiente e del supporto

Temperatura dell'ambiente e del supporto: minima 5 °C massima 35 °C  
Umidità relativa dell'ambiente: massima 65%  
Umidità massima del supporto: per supporti murari, in legno e derivati: 15-20%  
Spessori consigliati: ad umido 65 – 70 micron  
A secco 35 – 40 micron

**Avvertenze:** consigliamo di applicare il prodotto in condizioni ambientali come sopra indicato. Condizioni climatiche diverse influenzerebbero in maniera negativa i corretti tempi di essiccazione compromettendo l'ottimale raggiungimento delle caratteristiche prestazionali e estetiche.



### 3.2) Istruzioni per l'uso

	1° e 2° Strato			
Applicazione	Rullo	Pennello	Airless	Aria
Diluyente Sintetico	0 - 5 % (p/p)	0 - 5 % (p/p)	5-10% (p/p)	5-10% (p/p)
Diametro dell'ugello			0,5- 0,9 mm	1,5 - 1,8
Pressione all'ugello			2,8-3,5 atm	2,5 - 3,5 atm
Solvente per pulizie	Diluyente sintetico o nitro			

### 3.3) Essiccazione o indurimento a 23 °C e 65% di umidità relativa.

Tempo di essiccazione superficiale o al tatto: 4 ore

Tempo di sovraverniciatura: minimo 24 ore

#### 4) CICLI DI APPLICAZIONE CONSIGLIATI

Preparazione del supporto: pulire e spazzolare accuratamente la superficie e se necessario (per metalli ferrosi) sabbiare (SA 2.5); applicare una mano di idonea antiruggine o fondo delle nostre serie 200, 207, 050, 015. Finire il ciclo con una o più mani di prodotto.

#### 5) INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO

Temperatura massima di conservazione: 40 °C

Temperatura minima di conservazione: 5 °C

Confezioni: Kg 1 – Kg 4 e Kg 12.

**Il prodotto diluito va conservato nel contenitore originale, ben chiuso in luoghi freschi e ventilati e non esposto direttamente ai raggi solari o fonti di calore.**

#### 6) INDICAZIONI DI SICUREZZA

Vedi etichettatura CEE e [scheda di sicurezza](#) aggiornata.

**Il produttore si riserva di variare le caratteristiche tecniche del prodotto senza preavviso.**

**Verificare sul sito [WWW.COVEMAVERNICI.COM](http://WWW.COVEMAVERNICI.COM) la presenza di Schede Tecniche aggiornate.**