

Scheda Tecnica ART-PRO DELUXE

Data di Emissione: 10 Aprile 2020

Revisione n° 02

Generalità e Applicazione

Sistema epossidico bicomponente senza solvente ad altissima viscosità ed media reattività. Adatto per il consolidamento, il risanamento superficiale e la protezione di superfici orizzontali e pavimentazioni in genere, ove sia comunque richiesta una buona resistenza all'ingiallimento.

Proprietà dei Singoli Componenti

Resina	Aspetto	Trasparente
	Densità 25°C	1,12-1,20 g/ml
	Viscosità 25°C	10 000-14 000 mPas
Indurente	Aspetto	Trasparente
	Colore Gardner	< 1
	Densità 25°C	1,02 g/ml
	Viscosità 25°C	800-1000 mPas

Proprietà del Sistema

Rapporto d'impiego (peso)	Resina : Indurente	100 : 70
Rapporto d'impiego (volume)	Resina : Indurente	100 : 77
Viscosità 25°C		3500-4500 mPas
Pot Life 25°C	125 cc	4h00 ^m
Gel Time 40°C	Film 100-150µm	10 ^h 00 ^m
Consumo:	1,3 kg/m ²	

Istruzioni per l'Utilizzo

Per ottenere dal prodotto il massimo della prestazione devono essere accuratamente rispettate le seguenti indicazioni:

- I due componenti devono essere utilizzati nella quantità più precisa possibile e miscelati tra loro fino ad ottenere un sistema omogeneo. Durante la miscelazione evitare per quanto possibile di inglobare bolle d'aria. Dopo il prelievo i contenitori devono essere richiusi ermeticamente.
- La superficie del materiale da trattare deve **presentarsi asciutta e pulita**. Il processo di catalisi risulta ottimale ad una temperatura di ca. 40°C.
- Calpestable dopo 24 h – 48h, raggiunge la durezza massima dopo 5-7gg
- Prodotto sensibile all'umido, da applicarsi in ambienti a bassa umidità onde evitare opacizzazione superficiale.

Stoccaggio e Sicurezza

Se conservato nei contenitori originali ben chiusi ed in ambiente fresco ed asciutto il sistema può essere utilizzato fino ad un anno dalla sua produzione. I prodotti non dovrebbero mai essere esposti direttamente alla luce del sole. In caso di cristallizzazione i prodotti devono essere scaldati fino a riottenere la trasparenza originale e, dopo accurata miscelazione, riportati a temperatura ambiente.

I prodotti devono sempre essere utilizzati in ambiente adeguatamente areato ed indossando gli appropriati dispositivi di sicurezza. Prima dell'utilizzo consultare scrupolosamente le schede di sicurezza dei due componenti.

Le informazioni tecniche presenti nel presente documento sono fornite in buona fede e derivano da accurate prove di laboratorio. In nessun modo l'azienda si assume la responsabilità di danni a cose e/o persone derivanti da un utilizzo improprio del prodotto.

Resin Pro S.r.l.

Sede Legale: Via 25 Aprile – Z.I.snc, 19021 Arcola SP

P.IVA: 01473200119 • Capitale sociale 5000€ i.v • REA SP-210889

WEB: www.resinpro.it

MAIL: info@resinpro.it