ART PRO

RESINA EPOSSIDICA A MEDIA VISCOSITA'

DESCRIZIONE

RESINA EPOSSIDICA ART PRO

Sistema epossidico bicomponente senza solvente a medio/alta 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. La formula ART PRO è ottimale per moltissime applicazioni diverse:

1) lavori artistici, creazione oggetti d'arte (dipinti, pannelli ecc.) con la tecnica "fluid-art";
2) rivestimento di superfici, oggetti e mobili per dare una profondità e brillantezza al colore ;
3) creare un'effetto 3D sulle stampe, foto ed immagini in generale;
4) pavimenti e rivestimenti esterni;
5) fissaggio di riempitivi (elementi decorativi, vetro, pietra, quarzo, ecc.)
6) creazione di uno strato protettivo perfettamente Trasparente sulle Vs. Creazioni

Il prodotto ideale perfetto per rivestimenti, quadri e superfici (anche calpestabili) da 1mm fino a 5mm

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Rapporto di impiego: 100 : 66 (in peso)			
Componenti	Resina Epossidica	Indurente	MIX
Condizioni	Liquido	Liquido	Liquido
Colore gardner	1	1	1
Viscosità mPas	800	300	600
Lavorazione (100 g 20°)			3 h
Gel time (in film) – 25°			10 h
Catalisi			2-3 gg
Sformatura (25C)			1 gg

RACCOMANDAZIONI

Ecco alcune raccomandazioni per utilizzare al meglio la resina epossidica ART PRO

_ Rispettare il rapporto di impiego A + B (100 : 66 in peso). Utilizzare una bilancia elettronica seguendo questa semplice formula:

Grammi di A x 0.66 = grammi di B

Ecco alcuni esempi:

100 g A x 0,66 = 660 g B

500 g A x 0,55= 330 g B

_ 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. 20°C.
- Calpestabile 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.

TECHNICAL CHARACTERISTICS	
Colore	Trasparente
Durezza	Shore D 80 EN ISO 868