SCHEDA TECNICA



Denominazione: VPT0114 – POLIESTERE INCOLORE PER COLATA
Codice: VPT0114
Identificazione: POLIESTERE TRASPARENTE PER COLATA
Revisione: Rev.1 - 11/2026

Caratteristiche

Resina poliestere a media reattività, diluita in stirolo e stabilizzata UV, con elevata trasparenza e picco esotermico controllato per evitare tensionature, per la produzione di barre per colata, lastre e inglobati trasparenti.

Specifiche Tecniche

VPT0114	Proprietà	Specifiche	Unità	Metodo
	Densità (20°C)	1,11 - 1,15	Gr/cc	IST 11/01
	Viscosità Brookfield (20°C)	2700 - 3100	Cps	IST 11/05
	Residuo Secco	72 - 76	%	IST 11/06
CVP0028	**Proprietà**	**Specifiche**	**Unità**	**Metodo**
	Densità (20°C)	1,00 - 1,04	Gr/cc	IST 11/01
	Viscosità Coppa Ford 4 (20°C)	10 - 15	Sec.	IST 11/08
	Residuo Secco	15 - 30	Sec.	IST 11/06

I valori indicati descrivono le proprietà tipiche del prodotto, sono disponibili su richiesta le Specifiche Tecniche.

Impiego

Aggiungere al VPT0114 il 2% in peso di catalizzatore CVP0028. Miscelare con cura facendo attenzione a non inglobare bolle.
Versare il contenuto per colata facendo più strati da circa 2 cm l'uno, con intervalli di 12 ore fino ad ottenere il risultato desiderato.
Se possibile inertizzare l'ultimo strato con applicazione di una finitura 2K, al fine di avere il massimo indurimento superficiale.
Dopo 48 ore rimuovere la finitura, carteggiare e lucidare.

Tipi di utilizzo

☐ Immersione ☐ Spruzzo ☐ Rullo ☐ Pennello
☐ Straccio ☐ Spatola ☐ Flow-coating

SCHEDA TECNICA



Denominazione: VPT0114 – POLIESTERE INCOLORE PER COLATA
Codice: VPT0114
Identificazione: POLIESTERE TRASPARENTE PER COLATA
Revisione: Rev.1 - 11/2026

Applicazione

	Pot-life	Circa 20 minuti
	Fuori polvere	Circa 1 ora a 20°C
	Tempo utile di carteggio	Dopo 48 ore a 20°C (con buona ventilazione)
	Picco esotermico	130 - 150°C

Stoccaggio e confezionamento

Conservare nel recipiente originale ben chiuso in ambiente fresco, non soggetto a brusche escursioni termiche, tra i + 20°C e i + 30°C.
Confezioni standard da 25 Kg. Per altre specifiche richieste, sarà eseguita una valutazione di fattibilità.

Precauzioni di sicurezza

Il prodotto è destinato all'uso da parte di utenti professionali, fare riferimento alla Scheda di Sicurezza.

I dati riportati si riferiscono a prove di laboratorio, nelle applicazioni pratiche questi possono essere sensibilmente modificati a seconda delle condizioni di messa in opera. L'utilizzatore deve comunque verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La ditta SERVIND ITALY si riserva di apportare modifiche tecniche, senza nessun preavviso.

SERVIND ITALY s.r.l. - Via Palmanova 62/1 - 33048 San Giovanni al natisone - (UD) ITALY - Phone: +39 0432 756261 - Fax +39 0432 756630 - info@servind.it - www.servind.it