

SCHEDA TECNICA

CODICE: FPP0666

DENOMINAZIONE: FPP0666 - FONDO PUR BIANCO

IDENTIFICAZIONE: FONDO POLIURETANICO PIGMENTATO

CARATTERISTICHE

Fondo poliuretano pigmentato bianco, per applicazioni a spruzzo sia normale che elettrostatico, su legno o materiali legnosi, caratterizzato da una buona copertura, rapidità di essiccazione, ottimo carteggio e sovrapposizione in tempi brevi. È possibile, selezionando l'opportuna % di catalizzatore CVP0200 e l'adeguata tipologia di Diluente, utilizzare l'FPP0666 sia per l'uso in piano che per l'uso in verticale (vedi tabella a fine pagina).

SPECIFICHE TECNICHE

FPP0666	Proprietà	Specifiche	Unità	Metodo
	Densità (20°C)	1,46 - 1,50	Gr/cc	IST 11/01
	Residuo Secco	74 - 80	%	IST 11/06
CVP0200	Proprietà	Specifiche	Unità	Metodo
	Densità (20°C)	0,94 - 1,00	Gr/cc	IST 11/01
	Viscosità Coppa Ford 4 (20°C)	09 - 12	Sec.	IST 11/08
	Residuo Secco	26 - 30	%	IST 11/06

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

IMPIEGO

Catalizzare il fondo con il catalizzatore CVP0200 in quantità compresa fra il 25% ed il 50% in peso a seconda dell'uso specifico (vedi tabella comparativa), diluire successivamente con DPV0006. La diluizione del prodotto è stabilita all'atto dell'applicazione in funzione dei parametri applicativi presenti, consigliata al 20% in peso.

Il prodotto è stato studiato per essere utilizzato con diluenti ad alto contenuto di acetone. Si raccomanda vivamente di utilizzare solamente diluenti di grado Poliuretano, non contenenti assolutamente acqua ed alcoli (con contenuto di umidità che non supera lo 0,05%). La presenza di acqua ed alcoli porta a risultati di scarsa qualità, formazione di crepe e fragilità del coating.

EFFETTO DELLA % DI CATALIZZATORE

CATALIZZATORE	TIXOTROPIA	COPERTURA	CARTEGGIO	ADESIONE
25%	ALTA	BUONA	DOPO ALMENO 2h	BUONA
50 %	MODERATA	MODERATA	GIA DOPO 1h	BUONA

EFFETTO DELLA TIPOLOGIA DI DILUENTE

DILUENTE	TIXOTROPIA	COPERTURA	CARTEGGIO	ADESIONE
DPV0006	MODERATA	INVARIATA	INVARIATO	BUONA
ACETONE	ALTA	INVARIATA	INVARIATO	PER SUBSTRATI DIFFICILI

APPLICAZIONE

Fuori polvere	Circa 15' a 20°C (con buona ventilazione)
Fuori Tatto	Circa 20' - 25' a 20°C (con buona ventilazione)
Pot-life	Circa 1 - 2 ore a 20°C (con buona ventilazione)
Quantità per singolo strato	110 / 160 gr/m ²

MOD. 11 - 08 (Rev. 1 - 06/2016)

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 Sigmar si riserva di apportare modifiche tecniche, senza alcun preavviso.

Sigmar Vernici s.r.l. - Via Palmarina 62/1 - 33048 San Giovanni al Natisone - (UD) ITALY - ☎ Phone: +39 0432 756261 - 📠 Fax: +39 0432 756630 - ✉ info@sigmarvernici.com - 🌐 www.sigmarvernici.com

STOCCAGGIO E CONFEZIONAMENTO

Conservare nel recipiente originale ben chiuso in ambiente fresco, non soggetto a brusche escursioni termiche, tra i -5°C e i +40°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.

MOD. 11 - 08 (Rev. 1 - 06/2016)

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 Sigmar si riserva di apportare modifiche tecniche, senza alcun preavviso.

Sigmar Vernici s.r.l. - Via Palmarina 62/1 - 33048 San Giovanni al Natisone - (UD) ITALY - ☎ Phone: +39 0432 756261 - 📠 Fax: +39 0432 756630 - ✉ info@sigmarvernici.com - 🌐 www.sigmarvernici.com