

SCHEDA TECNICA

CODICE: HOI4044

DENOMINAZIONE: HOI4044 2K WB MATT CLEARCOAT G9 BIO
(01_29042024)

IDENTIFICAZIONE: FINITURA BICOMPONENTE ALL'ACQUA

CARATTERISTICHE

Finitura trasparente all'acqua bicomponente opaca, 9 Gloss, per applicazioni a spruzzo, su legno o materiali legnosi, formulata parzialmente con resine da risorse rinnovabili. da usare sia come fondo che finitura. Prodotto a basse emissioni.

SPECIFICHE TECNICHE

HOI4044	Proprietà	Specifiche	Unità	Metodo
	Densità (20°C)	0,98 - 1,04	gr/cc	IST 11/01
	Viscosità Coppa Ford 4 (20°C)	14 - 17	Sec.	IST 11/05
	Residuo Secco	19,0 - 25,0	%	IST 11/06
CVP0233	Proprietà	Specifiche	Unità	Metodo
	Densità (20°C)	1,08 - 1,12	gr/cc	IST 11/01
	Viscosità Coppa Ford 4 (20°C)	100 - 120	Sec.	IST 11/06
	Residuo Secco	82,0 - 88,0	%	IST 11/06

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

IMPIEGO

Si raccomanda di miscelare bene il prodotto prima dell'utilizzo. Catalizzare il prodotto al 10% in peso con il catalizzatore CVP0233, l'aggiunta del catalizzatore deve essere eseguita sotto agitazione; diluire successivamente con acqua demineralizzata. La diluizione del prodotto è stabilita all'atto dell'applicazione in funzione dei parametri applicativi presenti, consigliata al massimo al 10% in peso. Si raccomanda di miscelare bene dopo l'aggiunta. Applicare con pistole a spruzzo, aventi un ugello da 1,3 mm e con una pressione da 1,0 a 3,0 bar.

Si consiglia di non applicare il prodotto ad una temperatura inferiore ai 18°C, l'umidità ideale dell'ambiente per l'applicazione è fissata tra il 55-65%.

E' possibile in alternativa catalizzare il prodotto al 20% con CVP0233 per incrementare le proprietà di resistenza chimica del coating.

APPLICAZIONE

Pot-life (con catalizzatore)	Circa 2h a 20°C
Fuori Tatto	Circa 1h a 20°C (con buona ventilazione)
Quantità consigliata per mano	70 / 80 gr/m ²
Numero di mani	consigliate 3 mani
Intervallo sovraverniciatura	Dopo almeno 4 ore a 20°C (con buona ventilazione)
Accatamento	Dopo 24 ore a 20°C (con buona ventilazione)
Opacità (60°)	5,0 - 9,0 Unità di Gloss
Opacità (85°)	21,0 - 25,0 Unità di Gloss

STOCCAGGIO E CONFEZIONAMENTO

Conservare nel recipiente originale ben chiuso in ambiente fresco, non soggetto a brusche escursioni termiche, tra i + 5°C e i + 35°C. Confezioni standard da 25 Kg. Per altre specifiche richieste, sarà eseguita una valutazione di fattibilità.

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

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