SCHEDA TECNICA



Denominazione: KOAT50X Serie - BASE ACRILICA ALLUMINIO
Codice: KOAT50X Serie
Identificazione: CONVERTER ACRILICO MONOCOMPONENTE
Revisione: Rev.1 - 11/2026

Caratteristiche

Converter monocomponente acrilico a solvente, metallizzato, non ingiallente, per applicazioni a spruzzo, su legno o materiali legnosi e su carrozzeria, previo l'utilizzo degli appositi primer.
Disponibile con diversi gradi di finezza del pigmento alluminio: KOAT501 converter trasparente ; KOAT502 a grana Fine ; KOAT503 a grana intermedia; KOAT504 a grana Grossa. Colorabile a varie tonalità con l'aggiunta dei prodotti della serie PPT 02.

Specifiche Tecniche

KOAT50X Serie	Proprietà	Specifiche	Unità	Metodo
	Densità (20°C)	0,95 - 0,99	Gr/cc	IST 11/01
	Viscosità Coppa Ford 4 (20°C)	65 - 75	Sec.	IST 11/08
	Residuo Secco	23 - 29	%	IST 11/06

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

Impiego

Il prodotto è pronto all'uso, oppure utilizzare in miscela con il converter trasparente KOAT501, Diluire con DPV006 per raggiungere la viscosità di applicazione. La diluizione del prodotto è stabilita all'atto dell'applicazione in funzione dei parametri applicativi presenti, consigliata al 50% in peso. Si raccomanda di miscelare bene il prodotto prima e durante l'utilizzo.

Tipi di utilizzo

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

Applicazione

	Fuori polvere	Circa 15' a 20°C (con buona ventilazione)
	Tempi di sovrapplicazione suggeriti	Entro 2h dall'applicazione (a 20°C con buona ventilazione)
	Accatastamento	Dopo 24 ore a 20°C (con buona ventilazione)

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 1 Kg. Per altre specifiche richieste, sarà eseguita una valutazione di fattibilità.

SCHEDA TECNICA



Denominazione: KOAT50X Serie - BASE ACRILICA ALLUMINIO
Codice: KOAT50X Serie
Identificazione: CONVERTER ACRILICO MONOCOMPONENTE
Revisione: Rev.1 - 11/2026

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