

DESCRIZIONE

ALBIDUR® 1223 offre livelli massimi di prestazione nella flessibilizzazione di SILIKOPON® EF e SILIKOPON® ED senza influenzare le proprietà di resistenza chimica, brillantezza o trasparenza del film polimerizzato.

VANTAGGI

- maggiore flessibilità
- polimerizzazione senza isocianati
- completamente trasparente

ADEGUATO PER

acqua	solvente
sistema al 100%	
● non idoneo ● parzialmente ● idoneo	

APPLICAZIONI

- Vernici per Nautica
- Vernici protettive ed anticorrosive
- Vernici per industria
- Vernici industriali ad alto solido

DATI TECNICI

sostanza attiva	Approx. 99 % in peso
aspetto	trasparente
descrizione chimica	polimero PUR α - Ω -trialcossi-silano-terminale
densità	Approx. 0.99 - 1.05 g/ml
viscosità	35,000 mPas

SOLUBILITÀ

acqua	acetone
metossipropilacetato (MPA)	n-butilacetato (nBA)
metilisobutilchetone (MIBK)	
● insolubile ● parzialmente ● solubile	

DOSAGGIO CONSIGLIATO

Come fornito calcolato sulla formulazione totale : 5 - 30 % in peso

MODALITÀ D'IMPIEGO

- Aggiungere alla vernice come fornito.
- A causa dell'elevata reattività, evitare assolutamente la presenza di acqua nei vari componenti, durante la produzione e lo stoccaggio.

CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO

Dopo l'uso richiudere accuratamente gli imballi ed evitare il contatto del prodotto con l'umidità dell'aria. Se conservato negli imballi originali e sigillati (temperatura compresa fra +4 e +40° C), la shelf life del prodotto è di almeno 15 mesi dalla data di produzione.

Le presenti informazioni ed ogni altro consiglio tecnico da noi fornito corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze ed esperienze. Esse non comportano l'assunzione di alcun impegno e/o responsabilità da parte nostra, anche in presenza di eventuali diritti di proprietà intellettuale di terzi e, in particolare, di diritti di brevetto. In particolare, esse non comportano alcuna assicurazione o garanzia, espressa o tacita, sulle proprietà dei prodotti sotto qualsiasi aspetto legale inteso o implicito. La nostra Società si riserva il diritto di apportare ai prodotti qualsiasi modifica derivante dal progresso tecnologico o da ulteriori attività di sviluppo. Il cliente avrà in ogni caso l'onere di ispezionare e verificare la idoneità e conformità della merce in arrivo. Eventuali analisi o prove riguardanti le prestazioni dei prodotti potranno essere eseguite unicamente da personale qualificato e sotto la esclusiva responsabilità del cliente. Ogni riferimento a nomi commerciali usati da altre società non vuol dire che noi li raccomandiamo né che simili prodotti non possano essere utilizzati.

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | www.coating-additives.com