

TEGO® Protect 5001

DESCRIZIONE

TEGO® Protect 5001 è un silicone poliacrilato idrossi-funzionale.

VANTAGGI

- effetto easy-to-clean
- eccezionali proprietà idro ed oleo-repellenti
- altamente compatibile

ADEGUATO PER

solvente	poliuretano bi-componente
●	●
resine epossidiche	resine alchidiche
●	●
● non idoneo ● parzialmente ● idoneo	

APPLICAZIONI

- Vernici per industria
- Vernici protettive ed anticorrosive
- Vernici per mobili

DATI TECNICI

forma di fornitura	liquido
valore idrossilico (calcolato sul contenuto non volatile)	Approx. 50 mg KOH/g
contenuto non volatile	Approx. 57 %
viscosità a 25°C	Approx. 85 mPas

SOLUBILITÀ

chetoni	glicoleteri
●	●
esteri	xilene
●	●
● insolubile ● parzialmente ● solubile	

DOSAGGIO CONSIGLIATO

Come fornito calcolato sulla formulazione totale : 1.0 - 5.0 %

MODALITÀ D'IMPIEGO

- Si consiglia di verificare la compatibilità con i vari leganti.
- Aggiungere in sistemi trasparenti sotto forte agitazione.

CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO

Conservato negli imballi originali e sigillati alla temperatura massima di 25° C, la shelf life del prodotto di 48 mesi dalla data di produzione. Tuttavia, il diretto contatto con stagno (ad esempio con imballi di metallo) ne riduce la stabilità allo stoccaggio.

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