

# TEGO® Protect 5000 N

## DESCRIZIONE

TEGO® Protect 5000 N additivo che migliora l'effetto easy-to-clean in finiture 2K poliuretaniche.

## VANTAGGI

- effetto easy-to-clean
- resistenza alle macchie
- migliora distensione e livellamento

## ADEGUATO PER

| solvente                             | sistema al 100%   |
|--------------------------------------|-------------------|
| ●                                    | ●                 |
| poliuretano bi-componente            | resine alchidiche |
| ●                                    | ●                 |
| resine epossidiche                   |                   |
| ●                                    |                   |
| ● non idoneo ● parzialmente ● idoneo |                   |

## APPLICAZIONI

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

## DATI TECNICI

|   |                      |
|---|----------------------|
| numero acidità (calcolato sul contenuto non volatile)     | Approx. 0.5 mg KOH/g |
| sostanza attiva   | 100 %                |
| forma di fornitura  | liquido              |
| valore idrossilico (calcolato sul contenuto non volatile) | Approx. 48 mg KOH/g  |
| viscosità a 25°C  | Approx. 90 mPas      |
| contenuto di acqua  | Approx. 0.05 %       |

## SOLUBILITÀ

| chetoni                                | esteri |
|--|--------|
| ●                                      | ●      |
| ● insolubile ● parzialmente ● solubile |        |

## DOSAGGIO CONSIGLIATO

Come fornito calcolato sulla formulazione totale : 1.0 - 3.0 %

## MODALITÀ D'IMPIEGO

- Si consiglia di verificare la compatibilità con i vari leganti.
- Aggiungere in sistemi trasparenti sotto forte agitazione.
- In sistemi pigmentati si raccomanda l'aggiunta durante la fase di macinazione.

## CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO

Conservato negli imballi originali e sigillati (temperatura compresa fra +4 e +40° C), la shelf life del prodotto è di almeno 60 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](http://www.coating-additives.com)