

**DESCRIZIONE**

TEGO® AddBond 1270 mostra ampia compatibilità e migliora l'adesione sul metallo. Adatto per rivestimenti a base solvente e a base acquosa, dopo neutralizzazione.

**VANTAGGI**

- buon miglioramento dell'adesione su metallo
- migliora la resistenza alla corrosione
- dopo la neutralizzazione, adatto per formulazioni a base acquosa

**AREA DI APPLICAZIONE****Adesione su metallo****Adesione su plastica****Durezza****Flessibilità****Riduzione della viscosità / aumento del contenuto di solidi****Stabilizzazione dei pigmenti di alluminio****ADEGUATO PER****acqua****solvente****bi-componente 100%****reticolazione UV**

● non idoneo ● parzialmente ● idoneo

**APPLICAZIONI**

- Vernici per industria
- Vernici per mezzi commerciali (ACE)

**DATI TECNICI**

<b>sostanza attiva</b>	70 %
<b>aspetto</b>	liquido trasparente
<b>valore idrossilico (calcolato sul contenuto non volatile)</b>	Approx 10 mg KOH/g
<b>solvente</b>	sec-butanolo
<b>viscosità a 23°C (come fornito)</b>	Approx 6000 mPas

**SOLUBILITÀ**

etanolo	TPGDA
●	●
acetone	acetato di butile
●	●

● insolubile ● parzialmente ● solubile

**DOSAGGIO CONSIGLIATO**

Solido calcolato su solido legante principale: 3.0 - 15.0 %

**MODALITÀ D'IMPIEGO**

Per i rivestimenti a base di solvente si raccomanda l'aggiunta come fornito durante la fase di completamento. Per formulazioni a base acquosa, è necessaria la neutralizzazione con ammine. Indicazione: aggiungere circa 8% di DMEA (calcolato su resina solida) e successivamente diluire con acqua fino al 40-50% di contenuto di solidi della soluzione.

**CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO**

Se conservato negli imballi originali e sigillati (temperatura compresa fra +4 e +30° C), la shelf life del prodotto è di almeno 24 mesi dalla data di produzione. Tenere al riparo da aria, umidità e luce.

**MSDS & REGULATORY INFORMATION**

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)