

**DESCRIZIONE**

TEGO® AddBond LTH migliora l'adesione dei rivestimenti su substrati di metallo e di plastica. Non influenza la durezza del film e può essere utilizzato in sistemi di rivestimento a base solvente, esenti da solventi e reticolabili UV.

**VANTAGGI**

- eccellente miglioramento dell'adesione su alluminio e acciaio
- migliora la durezza
- migliora la resistenza alla corrosione

**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
- Coil coating
- Vernici per mezzi commerciali (ACE)
- Vernici per legno

**DATI TECNICI**

<b>sostanza attiva</b>	100 %
<b>aspetto</b>	pellet trasparenti
<b>descrizione chimica</b>	poliestere modificato solido
<b>valore idrossilico (calcolato sul contenuto non volatile)</b>	Approx. 25 mg KOH/g
<b>viscosità a 23°C (60% in peso xilene)</b>	Approx. 1000 mPas

**SOLUBILITÀ**

<b>acqua</b>	<b>etanolo</b>
●	●
<b>TPGDA</b>	<b>acetone</b>
●	●
<b>acetato di butile</b>	<b>ragia minerale</b>
●	●

● insolubile ● parzialmente ● solubile

**DOSAGGIO CONSIGLIATO**

Solido calcolato su solido legante principale: 3.0 - 15.0 %

**MODALITÀ D'IMPIEGO**

- Si raccomanda l'aggiunta durante la fase di completamento.
- Dissolvere nel solvente compatibile prima dell'uso.

**CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO**

Se conservato negli imballi originali e sigillati (temperatura compresa fra -10 e +30° C), la shelf life del prodotto è di almeno 36 mesi dalla data di produzione.

**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)