

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

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

SOLUBILITÀ

acqua	etanolo
●	●
TPGDA	acetone
●	●
acetato di butile	ragia minerale
●	●

● 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 la shelf life del prodotto è di 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