

用例

TEGO® Addbond 2325は、溶剤系塗料の可撓性と付着性を改善します。特に、アクリル系塗料システムに適しています。

重要な利点

- 金属に対する付着性の良好な向上
- 耐食性を改善
- 幅広い相溶性

用途分野

金属接着



プラスチック接着



硬度



可撓性



粘性低下/固形分増加

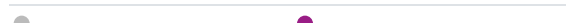


アルミニウム顔料の固定

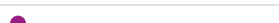


適性

水系



溶剤系



100% 2液硬化



放射線硬化型



● 不適 ● 一部適する ● 適する

代表的な用途

- 輸送車両用塗料
- 一般工業用塗料

技術情報

有効成分量	60%
外観	透明液
化学処方	変性ポリエステル溶液
ヒドロキシル値(不揮発分を元に計算)	Approx. 16 mg KOH/g
溶剤	酢酸n-ブチル
粘度(23°C)(製品有り姿)	Approx. 500 mPas

溶解性

水	エタノール
●	●
TPGDA	アセトン
●	●
酢酸ブチル	ミネラルスピリット
●	●

● 不溶 ● 一部溶解 ● 溶解

推奨添加量

メインバインダーの固形分に対する固形分量: 3.0 - 15.0%

処方手順

供給時または前希釈時に塗料を追加することができます。

取り扱いおよび貯蔵

未開封にて保管されるなら、製品の品質は製造後48か月間安定である。製品は直射日光を避けて保管されるべき。

この文書に記載した情報、技術等は、当社の現在における知識・経験に基づくものです。当社はこれらの情報、技術等による第三者の知的財産権、特に特許権の侵害問題などについて、いかなる賠償責任または法的責任も負いません。特に、当社が記載する情報には製品やサービスの構造・成分・仕組みは記載されず、また、記述内容は保証には該当しません。また、当社は技術の進歩または発露によりこれらの情報、技術等を変更する権利を有します。当社製品のユーザーは納入された製品の検査・試験を入念に行う義務を負います。この文書に記載される当社製品の機能について、適切な資格を持つエキスパートによる検査を行い確認してください。この文書内の他社名の引用は、同社を推奨するものでも、類似する製品の使用可能性を否定するものではありません。

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | www.coating-additives.com