

DESCRIZIONE

TEGO® VariPlus BK è una resina di macinazione per coloranti a base solvente. Ampia compatibilità con i diversi leganti, favorisce lo sviluppo del colore. Particolarmente indicato nella formulazioni di coloranti a basso VOC.

VANTAGGI

- basse concentrazioni di VOC possibili
- eccellente sviluppo della forza colorante
- eccellente compatibilità

EFFETTO**Bagnatura del pigmento****Riduzione della viscosità****Brillantezza****Durezza****ADEGUATO PER**

acqua	solvente
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
bi-componente 100%	reticolazione UV
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

non idoneo parzialmente idoneo

APPLICAZIONI

- Concentrati di pigmento
- Vernici industriali ad alto solido
- Vernici per legno

DATI TECNICI

sostanza attiva	80 %
aspetto	liquido
descrizione chimica	resina di condensazione aldeido-chetonica
solvente	acetato di butile

SOLUBILITÀ

acqua	etanolo
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
TPGDA	acetone
<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
acetato di butile	ragia minerale
<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

insolubile parzialmente solubile

DOSAGGIO CONSIGLIATO

Come fornito calcolato sul contenuto di pigmento inorganico: 15.0 - 45.0 %
 Come fornito calcolato sul contenuto di pigmento organico: 30.0 - 135.0 %
 Come fornito calcolato sul contenuto di carbon black: 45.0 - 220.0 %

MODALITÀ D'IMPIEGO

- Aggiungere all'impasto prima della fase di dispersione.
- Possibile aggiunta come fornito o dopo diluizione.
- Combinazioni fra additivi bagnanti e disperdenti compatibili incrementano le prestazioni.
- Per le formulazioni orientative si rimanda alla nostra pagina web.

CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO

Se conservato negli imballi originali e sigillati (temperatura compresa fra +4 e +40° C), la shelf life del prodotto è di almeno 24 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