

**DESCRIZIONE**

CARBOWET® 106 è un additivo bagnante non ionico caratterizzato da ulteriori proprietà disperdenti. Indicato per tutti i tipi di pigmenti. Concepito come alternativa agli APE con un valore HLB di circa 11.

**VANTAGGI**

- rapida bagnatura dei pigmenti e del substrato
- ottimo rapporto costo/efficienza
- 100% attivo e liquido a bassa viscosità

**ADEGUATO PER**

<b>acqua</b>	<b>solvente</b>
●	●
<b>bi-componente 100%</b>	<b>reticolazione UV</b>
●	●
<b>macinazione diretta</b>	<b>concentrati di pigmento contenenti resina</b>
●	●
<b>Concentrati di pigmento privi di resina</b>	
●	
● non idoneo ● parzialmente ● idoneo	

**APPLICAZIONI**

- Pitture per edilizia e decorative
- Inchiostri da stampa
- Vernici per industria
- Vernici per legno

**DATI TECNICI**

<b>sostanza attiva</b>	100 %
<b>aspetto</b>	liquido trasparente, giallo paglierino
<b>descrizione chimica</b>	alcol etossilato
<b>HLB</b>	11

**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**

Come fornito calcolato sulla formulazione totale : 1.0 - 3.0 %

**MODALITÀ D'IMPIEGO**

Aggiungere prima della macinazione.

**CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO**

- Se conservato negli imballi originali e sigillati, la shelf life del prodotto è di almeno 24 mesi dalla data di produzione.
- Proteggere dalla diretta luce solare. Evitare il surriscaldamento di un etossilato a contatto con aria. La qualità del prodotto, nel caso vi sia contatto con aria o ossigeno a temperature superiori di 50° C (> 125° F), può degradare. Si consiglia di conservare in atmosfera inerte. Conservare gli imballi ben chiusi in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Il prodotto è stabile al congelamento-scongelo; tuttavia, se è presente separazione o solidificazione per le basse temperature, riscaldare fino a 40° C e miscelare bene prima dell'uso.

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)