

Additivo bagnante e disperdente

CARBOWET® GA-210

DESCRIZIONE

CARBOWET® GA-210 è un coadiuvante di macinazione non ionico per formulazioni a base acquosa. Assicura la bagnatura dinamica e la stabilizzazione intermedia dei pigmenti.

VANTAGGI

- bagnatura dinamica dei pigmenti
- favorisce la stabilizzazione dei pigmenti
- efficacia di macinazione migliorata

ADEGUATO PER

acqua	solvente
●	●
bi-componente 100%	reticolazione UV
●	●
macinazione diretta	concentrati di pigmento contenenti resina
●	●
Concentrati di pigmento privi di resina	
●	

● non idoneo ● parzialmente ● idoneo

APPLICAZIONI

- Pitture per edilizia e decorative
- Vernici per industria
- Vernici per legno
- Concentrati di pigmento

DATI TECNICI

sostanza attiva	88 %
aspetto	liquido trasparente, giallo paglierino
descrizione chimica	polimeri attivi superficialmente
solvente	acqua
viscosità a 21°C	Approx 80 mPas

SOLUBILITÀ

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

● insolubile ● parzialmente ● solubile

DOSAGGIO CONSIGLIATO

Per migliorare le proprietà bagnanti come fornito calcolato sulla formulazione totale : 0.2 - 0.3 %

Per migliorare la stabilizzazione intermedia come fornito calcolato sulla formulazione totale : 0.5 - 2.0 %

MODALITÀ D'IMPIEGO

Aggiungere prima della macinazione.

CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO

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.

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