

Additivo bagnante e disperdente

ZETASPERSE® 763 W

DESCRIZIONE

ZETASPERSE® 763 W è un additivo bagnante e disperdente non ionico con eccezionali proprietà di bagnatura dei pigmenti. Utilizzato come co-disperdente conferisce uno straordinario miglioramento dello sviluppo del colore e riduzione della viscosità. Migliora l'accettazione del colore se utilizzato nella macinazione diretta di una vernice di base.

VANTAGGI

- eccezionale riduzione della viscosità in concentrati di pigmento contenenti resine di macinazione
- indicato anche per concentrati di pigmento esenti da resina di macinazione
- migliora l'accettazione del colore

EFFETTO

Riduzione della viscosità con pigmenti organici/carbon black



Intensità del colore/brillantezza con pigmenti organici/carbon black



Riduzione della viscosità con pigmenti inorganici/cariche



Intensità del colore/brillantezza con pigmenti inorganici/cariche



ADEGUATO PER

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

APPLICAZIONI

- Inchiostri da stampa
- Pitture per edilizia e decorative
- Vernici per industria
- Concentrati di pigmento

DATI TECNICI

sostanza attiva	50 %
aspetto	liquido leggermente torbido
descrizione chimica	alcol etossilato
solvente	acqua/n-propanolo 9:1
viscosità a 25°C	Approx. 900 mPas

SOLUBILITÀ

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

DOSAGGIO CONSIGLIATO

Calcolato come fornito in macinazione, per sistemi esenti da legante: 20.0 - 40.0 %

Come fornito calcolato sull'impasto in aggiunta alla resina di macinazione: 0.5 - 5.0 %

MODALITÀ D'IMPIEGO

Aggiungere prima della macinazione.

CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO

Proteggere dalla luce. 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. Per ulteriori informazioni riferirsi alla scheda di sicurezza aggiornata.

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