# **ZETASPERSE® 3700**

### **DESCRIZIONE**

ZETASPERSE® 3700 è un additivo bagnante e disperdente anionico per formulazioni a base acquosa. Dimostra ottime proprietà bagnanti e stabilizza in modo particolare i pigmenti organici.

#### **VANTAGGI**

- ottimo per DPP, ftalocianine e AZO pigmenti
- eccellente stabilizzazione a lungo termine
- buona 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

cqua	solvente
	•
i-componente 100%	reticolazione UV
	•
nacinazione diretta	concentrati di pigmento contenenti resina
	0
oncentrati di pigmento pri	vi di resina

## **APPLICAZIONI**

- Concentrati di pigmento
- Vernici per mezzi commerciali (ACE)
- Vernici per industria
- Vernici per legno

## **DATI TECNICI**

sostanza	40 %	
attiva	liquido trasparente, ambrato	
aspetto	riquido trasparente, ambrato	
descrizione chimica	soluzione acquosa di copolimeri con gruppi ad elevata affinità ai pigmenti	
solvente	acqua	
viscosità a 25°C	Approx. 500 mPas	

rcqua	etanolo
	•
ГРGDA	acetone
	•
cetato di butile	ragia minerale
	•

## **DOSAGGIO CONSIGLIATO**

Come fornito calcolato sul contenuto di pigmento inorganico: 5.0 - 30.0 % Come fornito calcolato sul contenuto di pigmento organico: 20.0 - 70.0 % Come fornito calcolato sul contenuto di carbon black: 40.0 - 150.0 % Livello di dosaggio raccomandato per co-macinazione: 0.5 - 2.0 %

## **MODALITÀ D'IMPIEGO**

Aggiungere all'impasto prima della fase di dispersione.

# **CONSERVAZIONE E STOCCAGIO**

- Non conservare vicino ad acidi. Conservare lontano da agenti ossidanti e
  dalla diretta luce solare. Conservare gli imballi ben chiusi in un luogo
  asciutto, fresco e ben ventilato. Il prodotto è stabile al congelamentoscongelamento; tuttavia, se è presente separazione o solidificazione per le
  basse temperature, riscaldare fino a 40° C e miscelare bene prima dell'uso.
  Si prega di fare riferimento alla Scheda di Sicurezza per le informazioni più
  aggiornate.
- Conservato negli imballi originali e sigillati, la shelf life del prodotto è di 36 mesi dalla data di produzione.

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 avarà in ogni casso l'onere di ispezionare e verificare la idoneità e conformità della merce in arrivo prove riquardanti 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 | <a href="https://www.coating-additives.com">www.coating-additives.com</a>

