

DESCRIZIONE

DYNOL™ 360 è un agente bagnante di substrato a base organica di elevata qualità, con ottime proprietà per particolari substrati di difficile bagnabilità. DYNOL™ 360 agisce anche come coadiuvante di coalescenza ed è adatto per rivestimenti ed inchiostri a base acquosa.

VANTAGGI

- bagnatura dinamica, anche su substrati a bassa energia
- bassa schiumosità
- ridotta MFFT (temperatura minima di formazione di film) e migliore coalescenza del film

EFFETTO**Bagnatura del substrato****Effetto anticrateri****Promozione della distensione****antischiama****Riduzione della tensione superficiale statica****Riduzione della tensione superficiale dinamica****ADEGUATO PER****acqua****solvente****bi-componente 100%****reticolazione UV****sistemi pigmentati****sistemi trasparenti**

● non idoneo ● parzialmente ● idoneo

APPLICAZIONI

- Vernici per plastica
- Pitture per edilizia e decorative
- Vernici per legno
- Vernici per industria

DATI TECNICI

sostanza attiva	100 %
aspetto	liquido colorato trasparente
descrizione chimica	tensioattivo organico non ionico
solvente	-

SOLUBILITÀ

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

● insolubile ● parzialmente ● solubile

DOSAGGIO CONSIGLIATO

Come fornito calcolato sulla formulazione totale : 0.1 - 1.0 %

MODALITÀ D'IMPIEGO

L'aggiunta alla vernice è possibile come fornito o prediluito.

CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO

Conservato negli imballi originali e sigillati la shelf life del prodotto è di 60 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 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