

Agente idrofobizzante

TEGO® Phobe 1401 N

DESCRIZIONE

TEGO® Phobe 1401 N è un'emulsione ammino-silossanica, idrofobizzante per pitture per edilizia. Riduce la tendenza ad assorbire l'acqua e conferisce effetto perlante.

VANTAGGI

- elevato angolo di contatto
- buona resistenza all'acqua

EFFETTO

Ridotta tendenza all'assorbimento dell'acqua



Effetto perlante



Bassa tendenza all'assorbimento dello sporco



Resistenza alla prima pioggia



ADEGUATO PER

acqua	solvente
●	●
bi-componente 100%	reticolazione UV
●	●
polvere	
●	

● non idoneo ● parzialmente idoneo ● idoneo

APPLICAZIONI

- Pitture per edilizia e decorative
- Vernici per legno

DATI TECNICI

sostanza attiva	approx. 50 %
aspetto	liquido bianco
descrizione chimica	emulsione di polisilossano aminofunzionale
solvente	privo di solvente

SOLUBILITÀ

Per non comprometterne la stabilità, le emulsioni non possono essere diluite con solventi organici.

DOSAGGIO CONSIGLIATO

Come fornito calcolato sulla formulazione totale : 1.0 - 8.0 %

MODALITÀ D'IMPIEGO

- Prima dell'uso, miscelare brevemente con basse forze di taglio.
- L'aggiunta alla vernice è possibile come fornito o prediluito.
- Aggiungere durante la fase di macinazione prima del completamento.

CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO

Se conservato negli imballi originali e sigillati (temperatura compresa fra +4 e +40° C), la shelf life del prodotto è di 24 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