

Agente idrofobizzante

TEGO® Phobe 1500 N

DESCRIZIONE

TEGO® Phobe 1500 N è un formulato di un silossano funzionale per l'idrofobizzazione delle pitture per edilizia. Conferisce spiccato effetto perlante.

VANTAGGI

- eccellente effetto perlante
- elevata resistenza all'acqua
- indicato sia per sistemi acquosi che a solvente

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

APPLICAZIONI

- Pitture per edilizia e decorative
- Vernici per legno

DATI TECNICI

sostanza attiva approx. 50 %

aspetto liquido trasparente

descrizione chimica soluzione di polisilossani aminofunzionali

solvente glicole dipropilenico mono-n-butiletere / idrocarburo isoparaffinico C10-C13 40-10%

SOLUBILITÀ

acqua



etanolo



TPGDA



acetato di butile



ragia minerale



● insolubile ● parzialmente ● solubile

DOSAGGIO CONSIGLIATO

Come fornito calcolato sulla formulazione totale : 1.0 - 7.5 %

MODALITÀ D'IMPIEGO

- Aggiungere durante la fase di macinazione prima del completamento.
- Il contenuto di solvente dell'additivo può essere sottratto dalla formulazione totale.

CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO

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 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