

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 - 8.0 %

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

Se conservato negli imballi originali e sigillati (temperatura compresa fra +4 e +40° C), la shelf life del prodotto è di almeno 12 mesi dalla data di produzione.

MSDS & REGULATORY INFORMATION



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