

Agente idrofobizzante

# TEGO® Phobe 6600

## DESCRIZIONE

TEGO® Phobe 6600 è un formulazione di una miscela di resina silossanica / silano per impregnanti e primer a base acquosa.

## VANTAGGI

- applicabile su substrati da neutri a lievemente alcalini
- assicura una profonda penetrazione nel substrato
- genera un buon effetto perlante

## 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

<b>sostanza attiva</b>	approx. 50 %
<b>aspetto</b>	liquido bianco
<b>descrizione chimica</b>	emulsione di una miscela di resina polisilossanica/silano
<b>solvente</b>	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 : 5.0 - 25.0 %

## MODALITÀ D'IMPIEGO

- Le diluizioni pronte per la vendita devono essere protette con conservanti.
- Per primer idrofobizzanti, si raccomanda una combinazione con idrosol acrilici. Maggiore è l'assorbimento del substrato, più elevato dev'essere il contenuto di idrosol.
- Per impregnazioni idrofobiche, diluire il prodotto fino ad un contenuto di sostanza attiva al 5-25%.

## CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO

Conservato negli imballi originali e sigillati (temperatura compresa fra +4 e +40° C), la shelf life del prodotto è di almeno 18 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](http://www.coating-additives.com)