

Dispersione poliuretanica modificata con silicone

SILIKOPUR® 8081

DESCRIZIONE

Dispersione poliuretanica a base acquosa modificata con silicone essiccabile all'aria

VANTAGGI

- estremamente flessibile senza appiccicosità residue
- Idrofobizzazione immediata.
- rapidissima essiccazione all'aria

ADEGUATO PER

acqua



non idoneo parzialmente idoneo

APPLICAZIONI

- Vernici per plastica
- Vernici per cuoio e pelle
- Vernici per legno

DATI TECNICI

aspetto	liquido opalescente
forma di fornitura	dispersione
contenuto non volatile	Approx. 33 %
valore pH	7 - 8
solvente	dipropilenglicole dimetiletere / acqua 5 : 60
viscosità a 25°C	<=200 mPas

SOLUBILITÀ

acqua



insolubile parzialmente solubile

MODALITÀ D'IMPIEGO

- Prima dell'uso, agitare con basse forze di taglio.
- SILIKOPUR® 8081 è consigliato come legante principale. Grazie alla sua elevata compatibilità è possibile combinarlo con un'ampia gamma di leganti a base acquosa.
- Diluibile in acqua in vari rapporti.
- L'emulsione non deve essere diluita con solventi organici per non pregiudicarne la stabilità.

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