

**DESCRIZIONE**

Emulsione di una resina poliester-siliconica

**VANTAGGI**

- bassa termoplasticità
- ottima adesione su alluminio e acciaio
- eccellente resistenza ai detergenti per lavastoviglie

**ADEGUATO PER**

acqua


 non idoneo  parzialmente  idoneo
**APPLICAZIONI**

- Resistente alle alte temperature; Per vernici decorative.
- Pentolame e prodotti da forno
- Apparecchiature elettriche

**DATI TECNICI**

aspetto	liquido bianco
forma di fornitura	emulsione
carica ionica	non ionico
contenuto non volatile	45-52 %
valore pH	5 - 7,5
viscosità a 23°C (come fornito)	40-400 mPas

**SOLUBILITÀ**

acqua


 insolubile  parzialmente  solubile
**MODALITÀ D'IMPIEGO**

- Prima dell'uso, miscelare brevemente con basse forze di taglio.
- Per migliorare la filmazione, aggiungere glicole propilenico (max 3%).
- Applicazione a spruzzo e rullo.

**CONDIZIONI PER LA RETICOLAZIONE**

220 - 250 °C/15 min - relativa alla formulazione

**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. Tuttavia, il diretto contatto con stagno (ad esempio con imballi di metallo) riduce la stabilità allo stoccaggio.

**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](http://www.coating-additives.com)