

**DESCRIPTION**

Résine méthyle phényle silicone non réactive en émulsion

**AVANTAGES**

- bonne compatibilité avec les dispersions de polymères organiques
- excellentes propriétés de séchage air
- hydrodiluable

**ADAPTÉ**

phase aqueuse

phase solvant



● inapproprié ● partiellement approprié ● approprié

**DOMAINE D'APPLICATIONS**

- Revêtements résistants à haute température pour installations industrielles
- Revêtements de protection
- Fours, tuyaux, incinérateurs

**DONNÉES TECHNIQUES**

aspect	liquide blanc
forme de livraison	émulsion
charge ionique	non-ionique
extrait sec	Approx. 50 %
solvant	xylène / isobutanol
teneur en eau	Approx 38 %

**SOLUBILITÉS**

eau



● insoluble ● partiellement soluble ● soluble

**MISE EN OEUVRE**

- Une résistance thermique continue jusqu'à 650°C peut être obtenue avec des pigments métalliques et une formulation appropriés.
- Avant l'utilisation, mélanger brièvement sous faible agitation.
- Pré-traitement de la surface : dégraissage et sablage sont recommandés.

**CONDITIONS DE RÉTICULATION**

250°C / 30 min.

**MANIPULATION ET STOCKAGE**

Stocké dans son emballage d'origine non-ouvert, à des températures comprises entre 4°C et 40°C, le produit a une durée de vie d'au moins 12 mois à compter de sa date de fabrication. Cependant, le contact avec de l'étain (par ex. emballage métallique) diminue la stabilité du produit.

**MSDS & REGULATORY INFORMATION**

Cette information et tout autre conseil technique sont basés sur notre connaissance et notre expérience actuelles. Toutefois, ils n'entraînent aucune responsabilité contractuelle ou légale de notre part, y inclus pour ce qui concerne les droits de propriété intellectuelle des tiers, notamment les droits sur les brevets. En particulier aucune garantie contractuelle ou légale, qu'elle soit expresse ou implicite, y inclus sur les caractéristiques du produit, n'est donnée ni ne saura être déduite. Nous nous réservons le droit d'effectuer toute modification, afin de tenir compte des évolutions technologiques ou des développements futurs. Le client n'est exonéré de son obligation de réaliser des contrôles approfondis et des essais des produits reçus. Les performances du produit ici décrites doivent être vérifiées par des essais, qui devront être réalisés par des experts qualifiés sous la seule responsabilité du client. La référence à des dénominations commerciales utilisées par des sociétés tierces ne constitue pas une recommandation et n'implique pas que des produits similaires ne peuvent pas être utilisés.

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)