

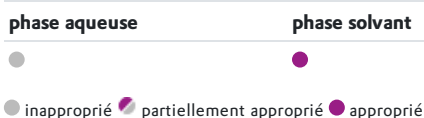
DESCRIPTION

Résine silicone polyester fonctionnalisée éthoxy

AVANTAGES

- faible thermoplasticité
- excellente adhérence sur aluminium et acier
- très bon effet anti-adhérent des aliments cuits sucrés

ADAPTÉ



DOMAINE D'APPLICATIONS

- Peintures décoratives résistantes à haute température.
- Ustensiles de cuisson
- Appareils électriques

DONNÉES TECHNIQUES

aspect	liquide trouble
forme de livraison	liquide
extrait sec	Approx. 60 %
solvant	isobutanol / acétate de méthoxypropyle 1: 20
viscosité à 25 °C	Approx. 800 mPas

SOLUBILITÉS

xylène	Dowanol MPA
●	●
acétate de butyle	cyclohexanone
●	●
● insoluble ● partiellement soluble ● soluble	

MISE EN OEUVRE

- Agiter avant utilisation
- Tous les pigments résistants à la chaleur peuvent être employés en raison de l'excellente compatibilité pigmentaire du produit.
- Application par pulvérisation.
- Application au rouleau.

CONDITIONS DE RÉTICULATION

250°C/15min

MANIPULATION ET STOCKAGE

Stocké dans son emballage d'origine non-ouvert, à des températures comprises entre -10°C et 40°C, le produit a une durée de vie d'au moins 24 mois à compter de sa date de fabrication. Le contact avec de l'étain (par ex. avec le métal du contenant) diminuera la stabilité au stockage. Le contact avec l'humidité engendre une gélification.

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 compris 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 compris 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