

SP/FTC/010297_10298/July 2013

Résine epoxy phénolique

Composition : EPOXY PHENOLIC resin

PROPRIETES GENERALES / GENERAL PROPERTIES	Valeurs / Values
Extrait sec en poids (3 heures à 115°C) <i>Dry residue after solvent evaporation (3 hours at 115°C)</i>	26 - 31 %
Viscosité (AFNOR 4 à 25°C) / <i>viscosity (AFNOR 4 at 25°C)</i>	19 – 26 sec
Point éclair (coupe fermée selon DIN 53 213) <i>Flash point (standard DIN 53 213)</i>	23 ± 1°C
Résistivité (coupe CECA) / <i>Resistivity (CECA cup)</i>	300 kΩ
Utilisation / Presentation	Prêt à l'emploi / Ready to use
Epaisseur à déposer (film sec) / <i>Thickness of dry film</i>	10 à 15 microns / 10 to 15 microns
Application / Application	Pistolet pneumatique ou électrostatique / <i>Pneumatic or electrostatic gun</i>
Temps de pré-séchage à 20°C / <i>Drying time at 20°C</i>	15 à 20 minutes / 15 to 20 minutes
Solvant de nettoyage / <i>Solvent for cleaning purposes</i>	Méthyléthylcétone / Methyl ethyl ketone

Consignes particulières pour l'application au trempé / Recommendations for use by dipping	
Dilution avec le DOWANOL PM de chez DOW CHEMICALS (ou méthoxypropanol) <i>Dilution with the DOWANOL PM from DOW CHEMICALS (or methoxypropanol)</i>	
Viscosité optimale (coupe DIN n° 4 à 20°C) <i>Viscosity (DIN cup n° 4 at 20°C)</i>	13,5 à 15 s : soit de 28 à 40 % en poids de DOWANOL PM dans le mélange ou une partie en poids de DOWANOL pour deux parties en poids de RILPRIM <i>13,5 to 15s: i.e. 28 to 40 % in weight DOWANOL PM in the mixture or 1 part DOWANOL/2 parts P23V40 in weight</i>
Epaisseur à déposer (film sec) / <i>Thickness of dry film</i>	6 - 8 microns / 6 - 8 microns

Duré de vie du produit: 18 mois

Product Shelf life: 18 months

Les éléments contenus dans ce document résultent d'essais de nos Centres de Recherches complétés par une documentation sélectionnée : ils ne sauraient toutefois constituer de notre part, ni une garantie, ni un engagement formel. Seules les spécifications précisent les limites de notre engagement. La manipulation des produits, leur mise en oeuvre et leurs applications restent soumises à la réglementation résultant de la législation en vigueur dans chaque pays et ne peuvent mettre en cause la responsabilité de notre société.

The information contained in this document is based on trials carried out by our Research Centres and data selected from the literature, but shall in no event be held to constitute or imply any warranty, undertaking, express or implied commitment from our part. Our formal specifications define the limit of our commitment. No liability whatsoever can be accepted by Arkema with regard to the handling, processing or use of the product or products concerned which must in all cases be employed in accordance with all relevant laws and/or regulations in force in the country or countries concerned.