

# MAT DE VERRE POUDRE D1A

## 150g/m<sup>2</sup> en 125 cm

01/2015

### :: DESCRIPTION

Le MAT DE VERRE POUDRE D1A est réalisé à partir de fils de verre coupés (long. : 50 mm – diam : 12,7 µm +/- 0,63 µm) maintenus par un liant poudre polyester soluble dans le styrène. La fibre de verre de type E est traitée par un ensimage Silane.

### :: DOMAINES D'APPLICATION

Le MAT DE VERRE POUDRE D1A est utilisé pour renforcer les pièces réalisées en résine polyester et pour des pièces devant résister aux intempéries.

Utilisé avec résines polyester ou vinylester.

Imprégnation rapide, ébullage facile.

Particulièrement indiqué pour des moulages manuels et mécaniques.

Recommandé pour des pièces aux formes complexes.

Permet d'obtenir une bonne translucidité.

### :: CARACTERISTIQUES PRODUIT

Grammage :	150 g/m <sup>2</sup>
Largeur :	1270 mm ±30mm
E-glass (tex) :	15 et 30
Taux d'humidité maximum :	0,12%
Taux de liant :	3,7 à 6,9%
Temps dissolution dans styrène :	10 sec.
Temps de mouillage :	55 sec.
Consommation en résine :	500 g/m <sup>2</sup> = 0.5 mm
Conditionnement :	Rouleau de 45 kg environ / A la coupe
Conditions de stockage :	A conserver dans son emballage d'origine, dans un local sec et frais à une température entre 15 et 35° et une humidité comprise entre 45% et 65%.

## FICHE TECHNIQUE

Mat de verre poudre D1A 150 g/m<sup>2</sup> en 125cm



### :: MISE EN OEUVRE

Manuellement, sous vide RTM, film et bâche à vide.

### :: UTILISATION – SECURITE

Vous pouvez consulter les instructions relatives à la manipulation des produits et à leur élimination dans la dernière version de la fiche de données de sécurité et dans les fiches techniques correspondantes des Groupements des industries chimiques.

Les informations contenues dans le présent document, en particulier les recommandations relatives à la mise en œuvre et l'utilisation de nos produits, sont fournies en toute bonne foi et reposent sur l'état actuel de nos connaissances et notre expérience dans un cas normal. En raison de la diversité des matériaux et des substrats ainsi que des différentes conditions de travail, aucune garantie quant au résultat du travail ou à la responsabilité, quel que soit le rapport juridique, ne peut être fondée ni sur ces indications ni suite à un conseil verbal, à moins qu'une faute intentionnelle ou une grave négligence ne puisse nous être imputée. Dans ce cas, il faudra que l'utilisateur apporte la preuve qu'il a porté à notre connaissance par écrit, en temps voulu et de manière exhaustive, toutes les informations nécessaires à un examen objectif. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont soumises à nos conditions générales de ventes et de livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la dernière version de la fiche technique relative au produit concerné et qui leur sera remise sur demande auprès de nos services.

Copyright VOSSCHEMIE