



Specialty Composites

EVOPASTE XT 4000 GT150 BL LD

Pâte usinable extrudable

DESCRIPTION

Pâte extrudable formulée à base de résine polyester insaturée.
Formulation spécialement adaptée pour la fabrication de modèle.

- Faible retrait
- Stabilité et résistance thermique améliorée
- Facilité d'usinage

PROPRIETES PHYSICO-CHIMIQUES

Référence	XT 4000 GT150 BL LD
Viscosité statique (P)	3000 - 4000
Temps de gel (min) 200g – 2 % P MEC – 23°C	130 - 170
Densité	0,95 - 1,05
Teneur en volatile (%)	25 ± 2
Dureté à 24h (shore D)	45 - 55

APPLICATION

La pâte devra être utilisée à température généralement comprise entre 15°C et 25°C (atelier, produit, moule) avec une hygrométrie inférieure à 80%.

Aucune dilution n'est nécessaire, il suffit de catalyser le produit.

Catalyse : entre 1% et 2% P MEC 50.

Préparation du support

- Mousse polyuréthane : application directe
- Bois, polystyrène : appliquer au préalable une stratification avec une résine adaptée au support ou projeter une couche de Polyurée IMEX 11W

La surface du support devra être exempte de pollution (poussières, graisses, ...).

Usinage recommandé après 15h minimum.

Nous consulter pour plus d'informations.

**Specialty Composites**

EVOPASTE XT 4000 GT150 BL LD

Pâte usinable extrudable

STOCKAGE

Le produit devra être conservé dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des rayons du soleil et dans un local frais (~20°C) et de préférence ventilé. Dans ces conditions, la garantie de conservation des propriétés sera de 3 mois à compter de la date de production.

Consulter la fiche de données de sécurité.

EUOMERE

Polyester & Vinylester specialty products

Tel: +33 (0)2 51 46 33 02

Fax : +33 (0)2 51 46 34 40

www.euomere.com

contact@euomere.com

Toutes les informations de cette fiche technique sont basées sur des tests effectués en laboratoire et ne sont pas destinées à des fins de conception. Il est recommandé aux clients de tester le produit avant utilisation selon leurs propres conditions d'application pour s'assurer que le produit répond à leurs exigences. Par conséquent, Euomère décline toute responsabilité pour tout défaut ou dommage direct ou indirect, au-delà de la fourniture de matière conforme à nos spécifications.