

CATALYSEUR POUR RESINES POLYURETHANES

DESCRIPTION

Le RZ 498 est un catalyseur aminé destiné à accélérer les systèmes polyuréthanes bicomposants avec un isocyanate type MDI.

APPLICATIONS

Accélération de système bi-composants polyuréthane avec un isocyanate type MDI :

- Elastomères de la famille UR 5800,
- RIM,
- RE (résine diélectriques)
- Etc.

pour l'obtention d'un temps de démoulage / manipulation des pièces plus rapide.

PROPRIETES PHYSIQUES

Aspect	-	liquide
Couleur	-	jaune clair
Densité à 25°C	ISO 1675 : 1985	1,13
Viscosité à 25°C (mPa.s)	BOOKFIELD LVT	100

MISE EN OEUVRE

Ajouter 0,05 à 1,0 phr (1) maximum en poids de catalyseur RZ 498 dans la part POLYOL pour obtenir la réactivité souhaitée. Mélanger parfaitement en raclant les parois du contenant. Si possible dégazer sous vide pour éliminer l'air introduit lors de l'opération de mélange avant utilisation.

(1) : phr = Per Hundred of Resin : quantité de catalyseur à introduire, exprimé en gramme de catalyseur pour 100 grammes de part POLYOL.

STOCKAGE

La durée de vie est de 12 mois à l'abri de l'humidité et à une température de 15 - 25°C, dans des emballages d'origine non entamés.

Les conditionnements doivent être soigneusement refermés à l'abri de l'humidité sous couverture de gaz inerte et sec (air sec, azote, etc.).

CATALYSEUR POUR RESINES POLYURETHANES

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Il est indispensable lors de la manipulation d'observer strictement les mesures d'hygiène de travail appropriées :

- locaux ventilés
- port de gants et de lunettes de protection
- vêtements imperméables.

Pour plus d'informations, se reporter à la fiche de données de sécurité.

EMBALLAGE

Cruchon polyethylene : 1.0 kg

GARANTIE

Les renseignements de notre fiche technique sont fondés sur nos connaissances actuelles et sur le résultat d'essais effectués dans des conditions précises et ne sont en aucun cas destinés à établir une spécification. Il appartient à l'utilisateur de procéder à des tests complets sous sa propre responsabilité, en vue de déterminer l'adéquation, l'efficacité et la sûreté des produits AXSON pour l'application envisagée. AXSON refuse clairement toute garantie concernant notamment la compatibilité d'un produit avec une application quelconque. AXSON rejette expressément toute responsabilité en cas de dommage ou d'incident qui résulteraient de l'utilisation de ses produits. Les conditions de garantie sont régies par nos conditions générales de vente.