

Résine polyuréthane transparente

Applications

Réalisation par coulage (idéal en sous vide) de toutes pièces transparentes comme du verre

Système polyuréthane bi-composant durcissant à température ambiante.

Utilisation de silicone polyaddition.

Propriétés générales

Teinte résine :	transparente come de l'eau	
Viscosité du mélange :	cP	600
Masse volumique du mélange :	Kg/dm ³	1,07
Dureté Shore D :	à 20°C	80

Mode d'emploi

Proportions du mélange en poids : 100 parts de PU11 A pour 90 parts PU11 B
en volume : 1 part de PU11 A pour 1 part de PU11 B

Durée de vie en pot (200 gr mél. A 20°C) : 9 minutes
Démoulage possible à 20/25°C : 30 minutes

Remarques:

Le temps de démoulage varie en fonction de l'épaisseur du moulage. Plus le moulage est fin, plus le temps de démoulage est long. Le rétrécissement dans les résines de polyuréthane est causé par la gélification à chaud puis par refroidissement. Les pièces qui durcissent avec une élévation de température minimale (exothermique) présentent un rétrécissement minimal.

Refermer les récipients après chaque usage.

Stocker à l'abri de l'humidité à une température comprise entre 18 et 25°C.

Les données ci-dessus résultent d'essais sur éprouvettes dans nos laboratoires. Notre responsabilité ne peut être engagée dans la mesure où la mise en œuvre des produits échappe à notre contrôle.
Pour les prescriptions d'hygiène et de sécurité, se référer à nos fiches de données de sécurité