

News

Jenny+CO ag

Octobre 2002



UR 3490 Résine pour coulée de surface **non étiqueté toxique**

Propriétés

- Non toxique
- Bonne résistance à l'abrasion
- Bonne résistance au choc
- Excellente coulée de surface
- Faible retrait linéaire
- Excellent aspect de surface

Applications

Modèles de fonderie, boîtes à noyaux
Résine polyuréthane de coulée de surface destinée à la réalisation d'outillage de fonderie sur des préformes en aluminium, béton de résine etc. Très fluide et d'une extrême résistance, il permet des tirages en grande série de haute qualité.



non étiqueté toxique



Votre partenaire de sécurité



UR 3490

Propriétés techniques



Couleur	beige
Viscosité Brookfield (mPa.s)	1500
Proportion de mélange en poids	100 : 50
Pot life à 25° C	13 - 15 Min.
Temps de démoulage (à 23°C)	16 Std.
Température d'utilisation	- 40 bis + 80°C
Dureté (Shore D1)	71 D
Module d'élasticité en traction (MPa)	530
Contrainte de rupture en traction (MPa)	25
Allongement à la rupture	100 %
Résistance au choc	ne casse pas

