

:: PUR E60 A+B

Description:

Mousse intégrale élastique bi composante à structure cellulaire fermée. Doit toujours être utilisée en combinaison avec le composant B. Après durcissement, on obtient un produit tenace-élastique avec formation de peau et une densité de 60 kg/m³. Résistant aux produits chimiques et aux acides dilués. Disponible en emballages de 1 kg, 5 kg, 10 kg et 200 kg (comp. A).

Application:

Pour le remplissage d'espaces creux – isolation thermique et acoustique, coussins d'assise, matelas et masques devant rester durables et élastiques. Peut-être peint et coloré avec 5 % de pigment PUR. L'exposition au soleil provoque une décoloration du matériau. Attention ! Ne donne pas de couleurs homogènes.

Données à la livraison:

	<u>A-comp.</u>	<u>B-comp.</u>
Couleur	jaune-transparent	brun
Viscosité	600 mPa's	130 mPa's
Densité	env. 1 gr/cm ³	env. 1,23 gr/cm ³
Durée de conservation	3 mois en emballage fermé	3 mois en emballage fermé
Consistance	liquide	liquide

Données techniques:

Consommation	60 kg/m ³
Shore	non applicable

Mise en œuvre:

Mélanger soigneusement les composants séparés. Mélanger les deux composants dans un rapport pondéral de 100/35 et verser dans la forme ou l'espace à remplir. Pot-life : env. 25 sec. Expansion : env. 16 × le volume. Sec après 15 min. Démoulable après 20 min. et durci complètement après 12 h. Il est possible d'ajouter plus ou moins de durcisseur en fonction de la densité souhaitée (faire des essais préalables). Température de traitement : 20–25 °C. Le mélange se fait de préférence avec un mélangeur mécanique. Comme revêtement de protection, utiliser notre Protoflex ou PU PN1707 (inmold coating). Comme agent de démoulage, nous conseillons APW. Stocker la mousse entre 10 °C et 25 °C en raison de sa sensibilité au gel.

Sécurité:

Toujours porter des vêtements de protection et des gants adaptés. Éviter le contact prolongé avec la peau. L'utilisation d'un masque à filtre carbone type A2 est recommandée. Produit de nettoyage pour outils : nettoyant M (remplaçant écologique de l'acétone). Attention : l'emballage peut être sous pression.

Les informations de cette page constituent des indications techniques établies au mieux de nos connaissances. Elles ne peuvent toutefois donner lieu à aucune responsabilité de notre part.