

Elastomère de polyuréthane noir souple

Applications

Pour la réalisation de pièces souples, pneus pour modélisme.
 Réalisation de moules pour couler du plâtre, de la cire, matériaux céramiques.
 Joint, profilés d'étanchéité dans les boîtes à noyau.
 Bonne résistance à la déchirure

Propriétés générales

Teinte résine :	PU 52 A et B	noir
Viscosité du mélange :	mPas	2000 ± 300
Masse volumique du mélange :	Kg/dm ³	1,27 ± 0,03
Dureté	Shore A :	43 ± 3
Résistance à la déchirure		
épreuve en forme d'arc	kn/m	9,3
avec incision de 1 mm		
Allongement à la rupture :	%	223

Mode d'emploi

Proportions du mélange en poids : 100 gr de PU 52 A pour 11,5 gr PU 52 B

Durée de vie en pot (200 gr mél. A 20°C) : 15 à 20 minutes

Temps de polymérisation à température ambiante 12 à 24 heures

Durée de conservation en emballages clos : 12 mois

Les composants chargés doivent être rebrassés à chaque usage.

Refermer les récipients après chaque usage.

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

Les présentes informations et les conseils qui vous sont données verbalement ou par écrit dans le cadre de notre assistance technique ou d'essais pratiques, vous sont communiqués au mieux de nos connaissances et n'engagent pas notre responsabilité, même en ce qui concerne d'éventuels droits de tiers en matière de propriété industrielle. Ils ne vous dispensent pas de la nécessité de vérifier sur place si ; les conseils techniques et les produits fournis conviennent aux procédés et application que vous envisagez. L'application, la mise en œuvre et la transformation des produits fournis, échappent à notre contrôle et relèvent exclusivement de votre responsabilité. La vente de nos produits s'effectue en vertu de nos conditions générales de vente et de livraison. Nos recommandations en matière de sécurité ne vous dispensent pas de l'obligation de déterminer les mesures de sécurité adaptées à vos conditions d'exploitation, que nous ne pouvons prévoir, et de veiller notamment à la qualification professionnelle et à l'information des personnes appelées à utiliser, manipuler ou être en contact avec les produits