

SILICONE SIL GEL 0

Sil-gel 0 est un caoutchouc de silicone en deux parties offrant des performances élevées, un allongement exceptionnellement élevé, une faible dureté et un durcissement rapide à temperature ambiante. Sil-gel 0 a une gamme d'additifs de support, y compris Sil-gel Accelérateur et Sil-gel adoucisseur 0T

Le Sil-gel 0 peut être pigmenté et a été spécifiquement formulé pour une utilisation dans des applications qui nécessitent une réplication solide, flexible, détaillée et est idéalement adapté aux applications prothétiques, animatroniques et aux effets spéciaux

Propriétés Composant A Composant B

Apparence liquide translucide incolore liquide translucide incolore

Deadener liquide claire incolore

 Viscosité mPa.s
 6000
 5500

 Densité
 1,09
 1,09

Dosage (Silicone A : durcisseur. B) 1 sur 1 en poids ou en volume

Temps de travail: 5 à 10 minutes Démoulage 40 minutes

Propriétés polymérisées en utilisant 100 parties A et 100 parties B après 24 heures à 23 ° C

Dureté (shore 00) 30
Résistance à l'élongation en % 600
Traction mPa 1,84
Résistance à la déchirure kN/m 12

Instructions de mélange

Mélanger avant utilisation.

Peser les parties A et B dans un rapport de 1 à 1 dans un récipient propre et sec.

Bien mélanger pour assurer l'homogénéité. Si possible, dégazez à une pression de 0 à 150 mbar pendant 2 à 3 minutes.

s 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 procédées 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.

Quai St-Léonard 16/B B-4000 LIEGE Tél. +32 4 227 37 71 Fax. +32 4 227 37 82

E-Mail. info@polyester-vandamme.com Web. polyester-vandamme.com TVA. BE 0884.038.105 IBAN. BE30 7320 1329 4711

BIC. CREGBEBB