

:: SILICONE SOFT ROSSO ZA 4 A+B

Description:

C'est un matériau de moulage RTV bi composant, extrêmement souple, élastique et auto-démoulant, à base de silicone, qui réagit après addition du durcisseur polyaddition. Ce caoutchouc présente une haute résistance à la déchirure et une propriété de toucher « peau ». Disponible en emballages de 1+1 kg.

Application:

Pour la fabrication de pièces moulées telles que poupées et masques. Très fluide, il peut être facilement coulé. Faible retrait. Idéal pour les body-castings. Par l'ajout d'huile de silicone (5–15 %), le résultat peut être rendu encore plus souple.

Données à la livraison:

	<u>A-Comp</u>	<u>B-Comp</u>
Couleur	rose	blanc
Viscosité	1700 mPa's	1800 mPa's
Densité	env. 1,07 gr/cm ³	env. 1,07 gr/cm ³
Durée de conservation	18 mois en emballage fermé	18 mois en emballage fermé
Consistance	pâte	pâte

Données techniques: (A+B)

Consommation	Selon l'application
Shore	A: 4
Allongement	500 %
Résistance à la déchirure	7 N/mm

Mise en œuvre:

Toujours veiller à une surface sèche et dégraissée.

Mélanger les deux composants dans un rapport pondéral 1:1 et appliquer une première couche au pinceau. Cela permet une reproduction plus fine de tous les détails. Ensuite, couler le caoutchouc mélangé sur l'objet.

- Pot-life : env. 10–13 min à 23 °C
- Temps de séchage : 90 min

En cas de doute sur le support, il est préférable d'utiliser un agent de démoulage (Trennspray). Attention avec la plastiline à base de phosphore et de soufre.

Sécurité:

Toujours utiliser des vêtements de protection et des gants appropriés.

Nettoyant pour outils : Reiniger M (remplaçant écologique de l'acétone).

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.