SILITECH

SILISIL RTV MD-Podo 15

Informations techniques du produit · 10.11.2026

Silicone thixotrope réticulant par addition pour les orthèses podologiques.

Valeurs techniques indicatives

Rapport de mélange	1:1 en masse
Couleur	Rose
Masse volumique à 23 °C	1,18 g/cm³
Temps de travail à 23 °C	1 min 10 s
Temps de prise à 23 °C	3 min
Dureté après 24 h à 23 °C	13 Shore A

Mise en œuvre

Peser les composants correspondants et les mélanger soigneusement, en incorporant les zones des parois et du fond du récipient. Utiliser du matériel de mélange propre et sec. Le temps de travail et le temps de prise commencent à la mise en contact des composants et se rapportent à 23 °C. Une température différente modifie le déroulement. Appliquer ou modeler le matériau thixotrope.

Pour les applications en contact avec le corps, tenir compte de la nature et de la durée du contact ainsi que de la transformation. Un dispositif médical nécessite une évaluation biologique du produit fini, incluant les additifs, le nettoyage et, le cas échéant, la stérilisation.

Remarques

Consulter les fiches de données de sécurité des composants avant utilisation. Refermer les récipients après usage.

Les valeurs sont des indications techniques. Sauf indication contraire dans le tableau, les propriétés mécaniques se rapportent au matériau vulcanisé pendant 24 heures à 23 °C. Vérifier l’aptitude à l’application prévue par des essais préalables.