SILITECH

SILISIL RTV PC-Soft 10

Informations techniques du produit · 10.11.2026

Composant de base coulable d’un silicone RTV-2 réticulant par condensation pour le moulage industriel. Les valeurs ci-dessous concernent les associations avec PC-Curing Agent NF, Standard ou PU, dans cet ordre.

Valeurs techniques indicatives

Base : catalyseur en masse	100:5
Temps de travail à 23 °C – NF / Standard / PU	60 / 60 / 60 min
Temps de prise à 23 °C – les trois catalyseurs	24 h
Shore A après 24 h à 23 °C – NF / Standard / PU	11 / 9 / 8
Shore A après 72 h à 23 °C – NF / Standard / PU	15 / 12 / 12

Mise en œuvre

Homogénéiser chaque composant séparément. Choisir le catalyseur prévu pour l’application et mélanger 100 g de base avec 5 g de ce catalyseur. Bien incorporer les zones des parois et du fond. Ne pas combiner différents catalyseurs. Adapter la mise en œuvre à l’association choisie.

Remarques

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

Valeurs indicatives pour l’association base/catalyseur indiquée à 23 °C. Les valeurs de dureté précisent leur temps de mesure. Vérifier la compatibilité avec le modèle et le matériau de coulée par des essais préalables.