

FICHE TECHNIQUE

TECHNICAL DATA SHEET

S60V02B

Couleur / Color : Translucide / *Translucent*

Elastomère de base / *Basic Elastomer : Silicone*

Agent vulcanisant / *Curing agent : Peroxyde / Peroxide*

Charges / *Fillers: Charges minérales / Mineral fillers*

Caractéristiques particulières / *Specific characteristics :*

Tenue en température (en atmosphère non confinée) / *Temperature resistance (uncontained atmosphere)*

Température mini / *Minimum : -50°C / -58°F en continu / continuous*

Température maxi / *Maximum : 200°C / 392°F en continu / continuous*

230 °C / 446°F en pointe / *peaks*

	Normes Standards	Valeurs types Typical data
Masse volumique (g/cm ³) <i>Specific gravity (g/cm³)</i>	NF ISO 2781	1,15 ± 0,03
Dureté (Shore A) 15 seconds <i>Hardness Shore A (pts) 15 seconds</i>	NF ISO 7619-1	60 ± 5
Résistance à la rupture (MPa) <i>Tensile Strength (MPa)</i>	NF ISO 37	≥ 6,4
Allongement à la rupture (%) <i>Ultimate elongation (%)</i>	NF ISO 37	≥ 250
Contrainte à 200% d'allongement (MPa) <i>200 % Modulus (MPa)</i>	NF ISO 37	≥ 3,5

Mesurées sur plaques et pions pour les mélanges compacts

Measured on ASTM standard labs for compact mixing

Les renseignements et données contenus dans cette fiche sont donnés à titre indicatif et ne peuvent en aucun cas être considérée comme des spécifications.

These figure are intended as a guide and should not be considered as specifications. According to the application, the user must check that these properties are compliant.