

FICHE TECHNIQUE
TECHNICAL DATA SHEET

COVISON™ 3746
Sealed. By Design

Date de création / *Creation date* :

01/02/2013

Couleur : bleu

Color : blue

Caractéristiques particulières : Cellulaire

Specific characteristics : Cellular

Tenue en température (en atmosphère non confinée) :

Temperature resistance (uncontained atmosphere) :

Température mini / *Minimum* : -60 °C

Température maxi / *Maximum* 200 °C en continu / *continuous*

220 °C en pointe / *peaks*

| <i>Caractéristiques*</i> <i>Properties*</i> | <i>Valeurs types</i> <i>Typical data</i> | <i>Normes</i> <i>Standards</i> |
|--|---|-----------------------------------|
| Dureté (ShoreA) <i>Hardness (ShoreA)</i> | | NF ISO 48-4 |
| Masse volumique (g/cm ³) <i>Specific gravity (g/cm³)</i> | 0,60 | NF ISO 2781 |
| Résistance à la rupture (MPa) <i>Tensile strength (MPa)</i> | 1,7 | NF ISO 37 |
| Allongement à la rupture (%) <i>Elongation at break (%)</i> | 430 | NF ISO 37 |
| Résistance au déchirement - ép. Angulaire (N/mm) <i>Tear resistance - angle test piece (N/mm)</i> | 7,4 | NF ISO 34-1 Ba |
| D. R. C. 70 h - 150°C - 25 % (%) <i>Compression set 70 h - 150°C - 25 % (%)</i> | | NF ISO 815-1 |

*Mesurées sur plaques ASTM et pions pour les mélanges compacts et sur bande extrudée pour les cellulaires

**Measured on ASTM standard slabs for compact mixing and on extruded strips for cellular mixing*

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

These figures 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.