

**VESCONITE HILUBE**
**Données techniques**

	UNITES	Vesconite Hilube
couleur		Blanc
densité	g/cm <sup>3</sup>	1,38
absorption maximum d'eau a 20°C	%	0,5
coef. dilation thermique linéaire	mm/mm/°Cx10E-5	6
conductibilité thermique	W/°C.m.	0,3
point de fusion	°C	260
température d'utilisation en continu	°C	100
classement au feu	norme	V2
module d'élasticité en traction	N/mm <sup>2</sup>	3726
résistance a la traction	N/mm <sup>2</sup>	65
allongement a la rupture	%	58
résistance a la compression	N/mm <sup>2</sup>	99
dureté	shore D	82
résistance diélectrique	KV/mm	14
résistance aux rayons gamma 50%	M RADS	100
coefficient dynamique de frottement sur acier poli sans lubrification	Mu	0,09
résistance au choc izod	J/M	30

**Bonne résistance à l'acide sulfurique (30%), l'acide chlorhydrique, le chlorure de soude, l'éthanol, les huiles minérales, le pétrole et l'essence.**

*Les valeurs indiquées dans ces fiches techniques sont des valeurs moyennes mesurées lors des tests de contrôle courant. Les données s'appliquent uniquement aux caractéristiques des matériaux et ne peuvent conduire à des engagements commerciaux que sur la base d'un accord express.*