

UNIVERSAL GEL

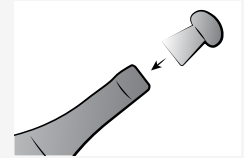
Scellant instantané pour scellages à protection IP68

Gel réticulé visco-élastique breveté à adhérence et élasticité permanente



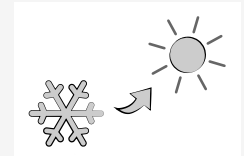
ÉTANCHÉITÉ ET SÉCURITÉ

Garantit les meilleurs résultats en matière d'étanchéité, ce qui permet le contact avec les conducteurs de tension



CONDITIONS EXTRÊMES

Applicable dans toutes les conditions climatiques, même sous la pluie ; garantit la résistance thermique jusqu'à +250 °C



DONNÉES TECHNIQUES

propriété	norme	valeur
Type de protection	EN 60529	IP68
Inflammabilité	UL 94	classe HB
Point d'éclair	DIN 51376	> +200 °C
Température d'auto-inflammation	DIN 51376	> +400 °C
Temps pour la première phase de durcissement	-	ne durcit pas
Température d'application	-	-40 / +40 °C
Température maximale d'exercice constant	-	-60 / +200 °C
Température maximale d'exercice temporaire	-	+250 °C
Poids spécifique	-	0,96 g/cm ³
Absorption d'eau après 30 jours	-	< 0,05 %
Conductivité thermique	DIN 56612	env. 0,2 W/mK
Rigidité diélectrique	-	< 5
Facteur de perte	-	< 5 ⁻³
Résistivité de volume	-	> 2 x 10 ¹⁵ Ωcm
Température de stockage	-	+5 / +20 °C
Présence de solvants	-	NON
Émissions VOC (COV)	-	0 % (classe A+)

REMARQUE : Stocker le produit dans un lieu sec et abrité

CODES ET DIMENSIONS

code	ex code	contenu [ml]	cartouche	pcs/cond
UNIGEL	D69602	280	plastique	36