

UNIVERSAL GEL

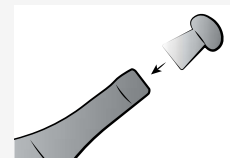
Momentan isolering för tätning med skyddsklass IP68

Tvåbundet viskoelastiskt gel med patentskydd med permanent vidhäftning och elasticitet



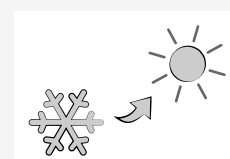
LUFTTÄTNINGSFÖRMÅGA OCH SÄKERHET

Det garanterar en högsta hermetisk prestanda vilket möjliggör en direktkontakt med el-ledningar



EXTREMA FÖRHÅLLANDEN

Tillämplig i alla klimatförhållanden, även när det regnar. Garanterar ett värmemotstånd upp till +250 °C



TEKNISKA SPECIFIKATIONER

egenskap	standard	värde
Skyddsklass	EN 60529	IP68
Antändlighet	UL 94	klass HB
Flampunkt	DIN 51376	> +200 °C
Självantändningstemperatur	DIN 51376	> +400 °C
Tid för den första härdningsfasen	-	härddas inte
Tillämpningstemperatur	-	-40 / +40 °C
Konstant termisk resistans	-	-60 / +200 °C
Tillfällig termisk resistans	-	+250 °C
Specifik vikt	-	0,96 g/cc
Vattenupptagning efter 30 dagar	-	< 0,05 %
Värmeledningsförmåga	DIN 56612	ca 0,2 W/mK
Genomslagsfältstyrka	-	< 5
Förlustfaktor	-	< 5 ⁻³
Volymresistivitet	-	> 2 x 10 ¹⁵ Ωcm
Förvaringstemperatur	-	+5 / +20 °C
Befintliga lösningsmedel	-	NEJ
VOC-emissioner	-	0 % (klass A+)

ANMÄRKNING: Förvara produkten på en torr och skyddad plats

KODER OCH MÅTT

kod	ex kod	innehåll [ml]	patron	st./förp.
UNIGEL	D69602	280	plast	36