

UNIVERSAL GEL

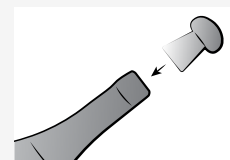
Sigillante istantaneo per sigillature con protezione IP68

Gel reticolato visco-elastico brevettato ad adesione ed elasticità permanente



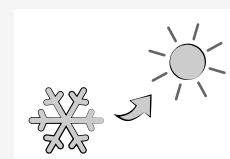
ERMETICITÀ E SICUREZZA

Garantisce le più elevate performance di ermeticità permettendo il contatto diretto con i conduttori di tensione



CONDIZIONI ESTREME

Applicabile in ogni circostanza climatica, anche sotto la pioggia; garantisce resistenza termica fino a +250 °C



DATI TECNICI

proprietà	normativa	valore
Grado di protezione	EN 60529	IP68
Infiammabilità	UL 94	classe HB
Punto di infiammabilità	DIN 51376	> +200 °C
Temperatura di autoaccensione	DIN 51376	> +400 °C
Tempo per la prima fase di indurimento	-	non indurisce
Temperatura di applicazione	-	-40 / +40 °C
Resistenza termica costante	-	-60 / +200 °C
Resistenza termica temporanea	-	+250 °C
Peso specifico	-	0,96 g/cc
Assorbimento acqua dopo 30 giorni	-	< 0,05 %
Conduttività termica	DIN 56612	ca. 0,2 W/mK
Rigidità dielettrica	-	< 5
Fattore di perdita	-	< 5 ⁻³
Resistività di volume	-	> 2 x 10 ¹⁵ Ωcm
Temperatura di stoccaggio	-	+5 / +20 °C
Presenza solventi	-	NO
Emissioni VOC (COV)	-	0 % (classe A+)

NOTA: Stoccare il prodotto in un luogo asciutto e al coperto

CODICI E DIMENSIONI

codice	ex codice	contenuto [ml]	cartuccia	pz/conf
UNIGEL	D69602	280	plastica	36