

UNIVERSAL GEL

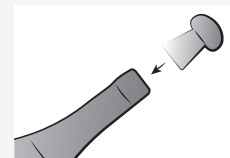
Instantní tmel pro utěsnění s ochranou IP68

Viskoelastický síťovaný gel patentovaný na přilnavost a trvalou pružnost



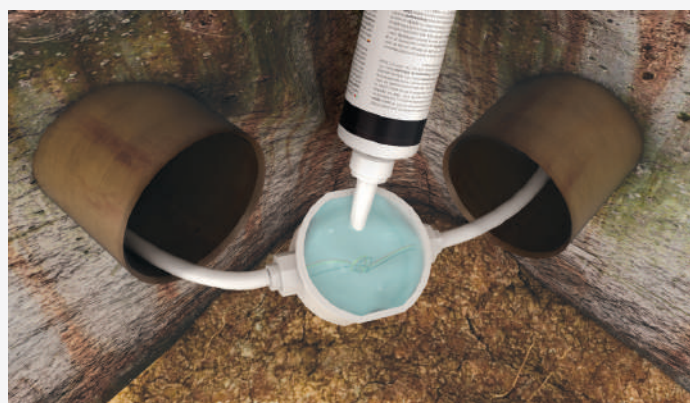
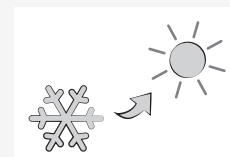
HERMETIČNOST A BEZPEČNOST

Zajišťuje nejvyšší výkon hermetičnosti umožňující přímý kontakt s vodiči napětí



NÁROČNÉ PODMÍNKY PROSTŘEDÍ

Použitelné v jakýchkoliv klimatických podmínkách, dokonce i za deště; zaručuje tepelnou odolnost až do +250 °C



KÓDY A ROZMĚRY

kód	ex kód	obsah [ml]	kartuše	ks/bal.
UNIGEL	D69602	280	plasty	36

TECHNICKÉ ÚDAJE

vlastnosti	předpis	hodnota
Stupeň ochrany	EN 60529	IP68
Vznětlivost	UL 94	třída HB
Bod vznětlivosti	DIN 51376	> +200 °C
Teplota samovznícení	DIN 51376	> +400 °C
Doba pro první fázi ztvrdnutí	-	neztvrdne
Teplota aplikace	-	-40 / +40 °C
Konstantní tepelný odpor	-	-60 / +200 °C
Dočasný tepelný odpor	-	+250 °C
Specifická hmotnost	-	0,96 g/cc
Vstřebání vody po 30 dnech	-	< 0,05 %
Tepelná vodivost	DIN 56612	cca 0,2 W/mK
Dielektrická tuhost	-	< 5
Ztrátový faktor	-	< 5 ⁻³
Měrný odpor objemu	-	> 2 x 10 ¹⁵ Ωcm
Skladovací teplota	-	+5 / +20 °C
S rozpouštědly	-	Č.
Emise VOC (COV)	-	0 % (třída A+)

POZNÁMKA: Skladujte na suchém a krytém místě