

# UNIVERSAL GEL

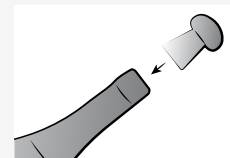
Sigillante istantaneo per sigillature con protezione IP68

Gel reticolato visco-elastico brevettato ad adesione ed elasticità permanente



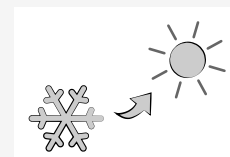
## ERMETICITÀ E SICUREZZA

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 <sup>-3</sup>          |
| Resistività di volume                  | -         | > 2 x 10 <sup>15</sup> 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      |