

Z283110

## FRENA E SIGILLA MEDIO

Flacone da 25 gr

Adesivo anaerobico a media resistenza meccanica, polimerizza velocemente in assenza di aria quando viene applicato tra parti filettate metalliche. Prodotto universale con eccezionale resistenza alle sostanze e al calore. Indurimento rapido anche su acciaio inossidabile e superfici passive.

### Caratteristiche:

Il beccuccio salva prodotto evita il “gocciolamento” con conseguente spreco di prodotto, impedendo inoltre l’essiccazione dello stesso.

L’impiego duraturo del prodotto in raccordi contenenti rame che vengono in contatto con acqua a temperatura > 40 °C è sconsigliato in assenza di accurate prove preliminari sui pezzi originali.

Certificato secondo alla norma ANSI / NSF 61 per l’uso in sistemi di acqua potabile commerciale e residenziale non superiori a 82 ° C. NSF P1 elencato per l’uso in aree di trasformazione alimentare.

### Modo d’uso e applicazioni:

La velocità di polimerizzazione varia in base al materiale di contatto ed alle dimensioni del gioco da coprire. Applicabile su acciaio, ottone, bronzo, rame, alluminio.

### Dati tecnici:

<b>Caratterizzazione chimica</b>	Dimetilmetacrilato
<b>Colore</b>	blu / fluorescente
<b>Densità</b>	1,12 g/cm <sup>3</sup> 25 °C
<b>Diametro massimo filettatura</b>	M 36
<b>Fessura massima colmabile</b>	0,25 mm
<b>Punto di infiammabilità</b>	> 100 °C

### Misurazione su una vite M10 x 20 - qualità 8.8 zincata - dado 0.8d (senza precarico)

<b>Resistenza a manipolazione dopo</b>	5 - 15 minuti
<b>Resistenza funzionale dopo</b>	0,5 – 1 ora
<b>Indurimento completo dopo</b>	1 – 3 ore
<b>Coppia di rottura</b>	~ 21 Nm DIN 54454
<b>Coppia di svitamento</b>	~ 10 Nm
<b>Resistenza allo scorrimento</b>	~ 20 N/mm <sup>2</sup> DIN 54452
<b>Intervallo temperature d’impiego</b>	da -55°C a +150°C

### Stoccaggio:

Il prodotto rimane inalterato per 1 anno a temperatura ambiente.

