



## SCOTCH-GRIP 2510

Scotch-Grip 2510 è una resina epossidica formata da migliaia di microcapsule contenenti prodotto adesivo, il quale posizionato sulle parti filettate, forma un inserto asciutto da toccare e pronto all'utilizzo.

E' un prodotto ad elevata resistenza meccanica adatto per assemblaggi sottoposti a forti sollecitazioni e consigliato per alte temperature d'esercizio.

L'inserto adesivo formato da microcapsule, a seguito della rottura di quest'ultime dopo l'assemblaggio delle parti filettate, sprigiona le sue proprietà bloccanti e sigillanti.

Entro breve tempo l'adesivo si indurisce e i filetti risultano tra loro bloccati e sigillati.

Una volta indurito Scotch-Grip 2510 resiste agli agenti chimici, quali gasolio, benzina, solventi e tanti altri.



## SPECIFICHE TECNICHE

<b><u>Prodotto</u></b>	Scotch-Grip 2510
<b><u>Resina</u></b>	Epossidica
<b><u>Colore</u></b>	Neutro/arancione
<b><u>Applicazione inserto</u></b>	Circolare 360°
<b><u>Coefficiente d'attrito</u></b>	0.26 – 0.28
<b><u>Coppia di avvvitamento</u></b>	Minima
<b><u>Incremento coppia</u></b>	1.1
<b><u>Temperatura d'esercizio</u></b>	-40°C +200°C
<b><u>Polimerizzazione dopo l'assemblaggio</u></b>	100% dopo 48 ore a 20°C
<b><u>Riutilizzo vite</u></b>	Non riutilizzabile
<b><u>Resistenza agli agenti chimici ed atmosferici</u></b>	Ottima
<b><u>Immagazzinaggio</u></b>	4 anni a circa 20 °C (proteggere dall'umidità)
<b><u>Diametri trattabili</u></b>	Da 4 mm a 50 mm