



-55°C ÷ 200°C
-20°C ÷ 150°C (Gas naturale)

CARATTERISTICHE

Adesivo anaerobico per metalli a media resistenza per il bloccaggio di dadi e bulloni ed altre parti filettate che richiedono di essere smontati. Indicato anche per impiego su superfici unte. Elevata resistenza alla corrosione, alle vibrazioni, all'acqua, ai gas, agli oli e carburanti e a molti agenti chimici. Comprovata resistenza allo svitamento alla temperatura di + 200°C. Mantiene inalterate le proprietà sigillanti nel campo di temperatura tra -55°C e +200°C, fino a +250°C per brevi periodi.

POLIMERIZZAZIONE

La velocità di polimerizzazione dipende dal gioco fra le parti, dal tipo di materiale e dalla temperatura. La resistenza funzionale viene solitamente raggiunta dopo 1 - 3 ore. Per la resistenza finale occorre un tempo di 24 - 36 ore.



Composizione: Resina metacrilica anaerobica

PROPRIETÀ

Tempo di manipolazione: 10 - 20 minuti
Tempo di indurimento funzionale: 1 - 3 ore
Tempo di indurimento finale: 3 - 6 ore
Momento torcente iniziale (ISO 10964): 18 - 23 Nm
Momento torcente residuo (ISO 10964): 9 - 16 Nm
Resistenza allo scorrimento (ISO 10123): 9 - 13 N/mm²
Viscosità (25°C-mPa s): 1.700 - 9.000 tixotro
Ø Max filetto/tolleranza max: M36/0,25mm



Prodotto approvato WRAS per contatto con acqua potabile



Prodotto approvato da DIN-DVGW secondo EN 751-1 (utilizzo con gas naturale)



Prodotti conformi al regolamento CE 1907/2006



Prodotti conformi alla direttiva EU 2015/863

LOX5503

Frenafilletti anaerobico per metalli oleocompatibile a media resistenza meccanica



CODICE	CONFEZIONE
LOX5503	50 ml

