

TECNOLOGIC 15

Il pre-applicato per una Tenace Sigillatura

DESCRIZIONE

TECNOLOGIC 15 è un sistema studiato, a base acquosa e resine tecnologicamente avanzate, quindi innocuo dal punto di vista fisiologico e tossicologico, che pre-applicato su elementi filettati, li rende altamente Sigillanti.

APPLICAZIONE

L'applicazione del TECNOLOGIC 15, avviene mediante deposito controllato con speciali impianti studiati e progettati da TECNOLOGIC3, in posizioni e dimensioni variabili in funzione del diametro e del passo della filettatura e del valore di Sigillatura che si vuole ottenere.

In fase di avvitamento, il prodotto determina variazioni di coppia trascurabili, sino all'applicazione del pre-carico. Il prodotto consente di ottenere, un elevato effetto di tenuta a pressione anche in condizioni severe e alta temperatura è atossico e offre una buona resistenza chimica.

PROPRIETÀ

- ✓ Elevato potere sigillante
- ✓ Applicabile su tutti i tipi di metallo
- ✓ Applicabile sulla maggior parte delle materie plastiche
- ✓ Ottima resistenza alle vibrazioni
- ✓ Riutilizzabile
- ✓ Applicato a 360°
- ✓ Posizione e dimensione del secondo necessità
- ✓ Privo di solventi
- ✓ Non tossico
- ✓ Facile da assemblare
- ✓ Resiste a prodotti chimici, lubrificanti, carburanti, fluidi idraulici, oli, e la maggior parte dei solventi
- ✓ Temperatura d'esercizio -55C a 200°C (-67F a 392F)

DATI TECNICI

colore	<i>celeste</i>
contenuto di solventi	<i>nessuno</i>
punto di infiammabilità (pre-applicato)	<i>n.a.</i>
classificazione di pericolo	<i>nessuna</i>
corrosività	<i>nessuna</i>
resistenza prodotti chimici	<i>lubrificanti, carburanti, fluidi idraulici, oli e la maggior parte dei solventi</i>
applicazione	<i>360° circolare</i>
durata a magazzino	<i>illimitato A T.= +5°C ÷ +28°C e ambiente asciutto</i>
campo di temperatura operativa	<i>- 55°C ÷ +200°C -67F a 392F</i>
Valore attrito	<i>0,10 ÷ 0,15</i>
coppia avvitamento(*)	<i>< 2Nm</i>
tenuta	<i>filetto cilindrico/cilindrico <15 bar filetto conico/cilindrico >50 bar</i>

(*) Valori sono determinati utilizzando viti a testa esagonale M10 in classe 10.9 con finitura normale.

TECNOLOGIC 3, se non espressamente richiesto dal committente, applica il TECNOLOGIC 15 secondo le direttive della Norma DIN 267 p.27:2009-09 e UNI EN ISO 3269:2002.

COMPOSIZIONE CHIMICA

base chimica	<i>acqua resine acriliche stabilizzante di pH</i>
colorante	<i>pigmento inorganico</i>
peso specifico	<i>1,3 g/cm³</i>
pH	<i>7,5</i>

Nota: le informazioni di sicurezza sono riportate sulla "Scheda di Sicurezza" del prodotto.