

metalloy TITAN

(spray ; press-pack ; pasta)



Ripara e protegge i filetti e le parti meccaniche accoppiate filettate o lisce

1) DESCRIZIONE PRODOTTO

metalloy Titan è una pasta speciale lubrificante solida a base di metalli antifrizione, speciali lubrificanti hi-tech e additivi che salvano e proteggono i filetti e le parti meccaniche accoppiate dalla ossidazione, corrosione “saldatura a freddo”.

Sulle superfici dove è applicato, lascia un “velo” di metallo antifrizione che permette il riutilizzo delle connessioni filettate anche se si presentano

completamente rovinate. Resiste in modo eccellente e per lunghissimi periodi di tempo anche in condizioni estreme di altissime temperature (fino a +1250°C), ossidazioni, corrosioni e compressioni fino a 235 N/mmq.

2) APPLICAZIONI

Se applicato sulle parti da unire al momento del montaggio, le connessioni e i filetti, dopo molto tempo e in condizioni estreme di esercizio, saranno facilmente smontabili e separabili senza dispendiosi e lunghi lavori per eliminare la ruggine o per tagliarli e asportarli meccanicamente.

Si può applicare sulle connessioni filettate statiche o in movimento e su tutte le parti rotanti. Tuttavia non può sostituire i grassi applicati in continuo con ingrassatori o gli olii per alte velocità indicati dai costruttori di macchinari.

metalloy Titan ha una ottima adesione ai metalli quali acciaio inox, acciaio al carbonio, alluminio, bronzo, rame e sue leghe, etc. E'efficace anche sulle materie plastiche, vetroresina, etc.

E' idrorepellente anche all'acqua di mare. Resiste a lavaggi con idropulitrici a caldo; resiste ai vapori, alle sostanze alcaline e agli acidi di media concentrazione.

Non contiene né piombo né altri metalli pesanti o nocivi alla salute.

3) CARATTERISTICHE TECNICHE

Nome del prodotto	metalloy TITAN
Resistenza alla compressione	235 N/mmq.
Olii	Olii sintetici NLGI Classe 1
Viscosità miscela	1,16 gr/cm ³
Conducibilità termica	0,3 W / m-K
Resistenza dielettrica	0,47 kV / mm.
Colore	Antracite
Temperature di esercizio	da -180° C a + 1250° C

4) CONFEZIONI E STOCCAGGIO

metalloy Titan è confezionato in :

- bombolette spray da 400 ml
- speciale contenitore a pressione (press-pack).

art. 17400 TITAN Spray 400 ml

art. 17300 TITAN Press-pack 235 gr.

- barattoli pasta da 500 gr. con pennello art. 17500 TITAN Pasta 500 gr.
- barattoli pasta da 5 Kg. art. 17505 TITAN Pasta da 5 Kg.

Per ogni articolo, le scatole sono da 24 – 12 pz.

METALLOY ITALIA

Via F. Baracca, 50 - 47521 Cesena (FC)
tel. 0547 / 28.171 - e-mail : info@metalloy.it
web site : www.metalloy.it