

## Castrol Optimol Paste White T

Pasta bianca per assemblaggio e protezione dalla corrosione da contatto

### Descrizione

Castrol Optimol™ Paste White T è una pasta particolarmente adatta per lavori di assemblaggio "pulito" come per la lubrificazione di base o a film sottile. E' una pasta bianca, che rimane quasi incolore una volta applicata come film sottile; previene dalla corrosione da contatto e aiuta nelle fasi di assemblaggio e smontaggio. E' resistente all'acqua calda e fredda e mantiene un'efficace protezione dalla corrosione.

### Applicazioni

- Optimol Paste White T ha un campo applicativo molto vasto ed eterogeneo come pasta per assemblaggio.
- Previene la corrosione da sfregamento specialmente nei casi in cui si abbiano componenti sottoposte a vibrazioni.
- Previene dai fenomeni di stick-slip.
- E' particolarmente indicato per macchinari in cui si abbia presenza di vibrazioni.
- Evita cigolii in cilindri idraulici e punti aperti di lubrificazione.
- Il range di temperature di utilizzo va dai -30°C/-22°F a +250°C/+482°F.

### Benefici

- Tecnologia Optitec - Castrol Optimol.
- Inibisce l'usura da sfregamento e la corrosione.
- Consente una lubrificazione pulita.
- Facilita sia l'assemblaggio che il disassemblaggio.
- Agisce come distaccante in qualsiasi tipo di contatto.
- Resiste ad acqua calda e fredda.
- Buona protezione dalla ruggine.

## Caratteristiche tipiche

Test	Metodo	Unità	Valore
Aspetto	Visivo	Visivo	Bianco
Base	-	-	Composti tipo grasso, solidi bianchi, olio minerale
Grado NLGI	DIN 51818	-	1
Penetrazione lavorata	DIN ISO 2137	0,1 mm	310 - 340
Densità @ 20°C/+ 68°F	ISO 12185/ ASTM D4052/ DIN 51757	kg/m <sup>3</sup>	1171
Resistenza all'acqua @ 90°C/ 194°F	DIN 51807 T.1	-	1
Protezione dalla corrosione (Emcor test SKF)	DIN 51802	-	0
Prova Erichsen, valore attrito	DIN 946	-	0,11

## Informazioni aggiuntive

- Pulire le superfici prima di applicare il prodotto quindi applicare uno strato uniforme di Optimol Paste White T con una spazzola, un pennello oppure uno straccio senza filacci.
- E' da utilizzare per applicazioni specifiche per paste e non può sostituire la lubrificazione ad olio o grasso.
- Agitare bene prima dell'uso le confezioni spray di Optimol Pasta White T ed applicare quindi strati sottili ed uniformi di lubrificante sulle superfici da proteggere.
- E' disponibile la versione spray Optimol Paste White T Spray.

## Stoccaggio

Per evitare il deterioramento del prodotto si consiglia di mantenere gli imballaggi sigillati. Evitare qualsiasi infiltrazione di acqua e preservare dal gelo. Mantenere in un luogo fresco ed asciutto, al riparo dal sole diretto, preferibilmente in ambienti chiusi. Per ulteriori dettagli è consigliabile fare riferimento alla scheda di sicurezza del prodotto.

Castrol, Optimol Paste e il logo Castrol sono marchi di Castrol Limited, usati sotto licenza

Le indicazioni e le notizie tecniche riportate, derivanti da prove severe di laboratorio o da applicazioni attendibili, come pure ogni altra informazione verbale o scritta, fornita anche su richiesta dell'utente, hanno carattere puramente informativo. Per esse la Società non chiede nè riceve corrispettivo e non impegnano in alcun modo la responsabilità della Società circa l'idoneità dei prodotti alle specifiche applicazioni cui l'utente intende destinarli. Le caratteristiche tipiche riportate rappresentano valori medi indicativi, che non costituiscono specifica.

Castrol Industrial, Divisione di BP Italia spa, via A. Checov, 50/2 – 20151 Milano  
Tel: 02 33446.1 – Fax: 02 33446300  
[www.castrol.com/industrial](http://www.castrol.com/industrial)

Castrol Optimol Paste White T