

## Castrol Rustilo 630 I

Olio intero antiruggine

### Descrizione

Castrol Rustilo™ 630 I è un protettivo antiruggine base olio esente da solvente. In seguito ad evaporazione del solvente rilascia un film oleoso, sottile e lubrificante che vanta un elevato potere coprente.

### Applicazione

Rustilo 630 I è un protettivo di breve-media durata per uso generale, indicato ove non è consentito l'uso dei solventi volatili. E' utilizzato per il trattamento dei componenti prima dell'imballaggio delle barre, tondini, strisce in ferro e tubi. Il prodotto è anche utile quale olio di lavaggio per la protezione interna dei motori e dei macchinari. E' possibile applicare Rustilo 630 I tramite immersione, in alternativa può essere applicato con pennello o tramite spruzzo.

### Benefici

- Forma un film protettivo di basso spessore - offre un elevato potere coprente che lo rende particolarmente economico nell'utilizzo.
- Alto punto di infiammabilità, riduce i rischi inerenti al pericolo di incendio.
- Esente da solvente per una migliore compatibilità ambientale.

### Caratteristiche tipiche

Test	Metodo	Unità di Misura	Valori Tipici
Aspetto	Visivo	Visivo	Liquido limpido bruno chiaro
Densità @ 20°C	-	kg/m <sup>3</sup>	873
Viscosità @ 40°C	-	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	20
Tipo di film	-	-	Oleoso sottile
Spessore del film	-	µm	3,7
Potere coprente	-	m <sup>2</sup> /l	265
Protezione dalla corrosione	In ambienti chiusi	Mesi	8
	In ambienti aperti	Mesi	-

### Consigli di utilizzo

- Si raccomanda di operare una costante manutenzione della vasca mediante filtraggio e rimozione di eventuali contaminanti.

## Informazioni aggiuntive

- Il consumo di prodotto ha valori medi. Questi sono validi per superfici lisce con buone caratteristiche di sgocciolatura e geometrie semplici, senza fori o rientranze.
- Tempo medio di asciugatura: è il tempo necessario affinché la maggior parte del solvente evapori a temperatura ambiente e con umidità relativa del 60 - 70%. La piena protezione alla corrosione sarà fornita a completa evaporazione del solvente.
- Stoccaggio interno: descrive lo stoccaggio di pezzi ferrosi in stanze chiuse con un'umidità relativa del 60%. Si possono ottenere tempi di protezione maggiori trattando le superfici finite, o conservando i pezzi in una confezione chiusa.
- Stoccaggio all'aperto: descrive lo stoccaggio in ambiente aperto sotto tettoia o sotto telone.
- Se necessario, il film protettivo di Rustilo 630 I può essere rimosso con un solvente idrocarburico o alcalino, tutti disponibili nella gamma Castrol.

## 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, Rustilo 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 Rustilo 630 I  
Pagina 2/2

09 maggio 2012, versione 1/2012