

## Castrol Rustilo 181

Protettivo Base Solvente

### Descrizione

Castrol Rustilo™ 181 è un protettivo anticorrosivo a lungo termine fluidificato al solvente. Questo prodotto, in seguito all'evaporazione del solvente rilascia una patina protettiva cerosa, consistente e di colore ambrato.

### Applicazione

Rustilo 181 è impiegato per la protezione a lungo termine di parti metalliche lavorate, anche in ambiente marino quali macchinari, ingranaggi, assali, autotelai, ecc.

L'applicazione del prodotto può avvenire per immersione, a pennello, a spruzzo o con sistema airless.

### Benefici

- Adatto per applicazioni in cui sia richiesto un alto grado di protezione.
- E' di facile applicazione, asciuga rapidamente e si rimuove con facilità se richiesto.
- Può essere usato in un ampio intervallo di temperature.

### Caratteristiche tipiche

Test	Metodo	Unità di Misura	Valori Tipici
Aspetto	Visivo	Visivo	Liquido limpido bruno
Densità @ 20°C	ASTM D 4052	kg/m <sup>3</sup>	865
Punto di infiammabilità	DIN 51755	°C	40
Tipo di film	-	-	Ceroso secco
Spessore del film	-	µm	30
Potere coprente	-	mg/l	15
Protezione dalla corrosione	In ambienti chiusi	Anni	8-10
	In ambienti aperti	Anni	2-3 (sotto tettoia) / 1 (scoperti)
Tempo di asciugatura	-	min	circa 60 (evaporazione 95% del solvente)

### Informazioni aggiuntive

- Se necessario, il film protettivo può essere rimosso con un solvente idrocarburico o alcalino, disponibile nella gamma Castrol.
- Soddisfa altresì la specifica NATO C 632.

## 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 181