

Castrol Safecoat DW 10

Fluido dewatering

Descrizione

Castrol SafeCoat™ DW 10 è un fluido dewatering di ottima qualità che, in seguito ad evaporazione, rilascia un impercettibile velo sulle superfici.

Applicazione

SafeCoat DW 10 rimuove l'acqua residua sui pezzi dopo processi di elettrodeposizione, lavorazioni condotte con fluidi da taglio solubili o processi di lavaggio.

SafeCoat DW 10 risulta molto più efficace se applicato tramite immersione ma può essere applicato anche via spruzzo o con pennello.

Benefici

- Basato su un solvente a basso contenuto di composti aromatici (inferiore allo 0,5%).
- Eccellente bagnabilità e proprietà dewatering.
- Valida alternativa all'asciugatura con aria compressa - può essere impiegato per il trattamento di superfici che non possono essere esposte al calore per accelerare il processo di asciugatura.
- Evita la formazione di aloni dovuti a gocce d'acqua su componenti lucidate o cromate.
- Non impedisce l'adesione di pitture o di successivi rivestimenti protettivi.
- L'elevata stabilità contro la contaminazione da acidi e alcali lo rende adatto per l'industria galvanica.

Caratteristiche tipiche

Test	Metodo	Unità di Misura	Valori Tipici
Aspetto	Visivo	Visivo	Fluido chiaro incolore
Densità @ 15°C	ASTM D 4052	kg/m ³	790
Punto di infiammabilità	ASTM D 93	°C	>61,5
Tipo di film	-	-	Nessun film
Contenuto totale per la formazione del film	-	%	0
Tempo di asciugatura @ 20°C	-	min	30

Informazioni aggiuntive

- 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

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, Safecoat 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

Castrol Safecoat DM 10