

NORMA DI IMPIEGO

DINITROL 4010

PROTETTIVO PER INDUSTRIA AUTOMOBOLISTICA

1. DESCRIZIONE

Dinitrol 4010 ha le seguenti proprietà:

- Lascia un film rigido e trasparente
- È resistente sia agli alcalini sia agli acidi
- È resistente al calore anche a temperature superiori a 200°C
- Dà un film lucido e pulito che facilita l'ispezione delle superfici metalliche e la lettura di etichette e numeri
- Ha una buona adesione e flessibilità sulle parti in plastica e in gomma sia ad alta che a bassa temperature
- Ha un tempo di asciugatura molto breve ed è concepito per essere spruzzato per la protezione on-line

Dinitrol 4010 è particolarmente studiato per essere applicato su superfici esposte sia ad alta che a bassa temperatura ed è particolarmente indicato per comparti di motore, motori e altri particolari che devono resistere alle alte temperature.

2. APPLICAZIONI

Dinitrol 4010 deve essere applicato come segue:

- Su superfici pulite
- Con apposita attrezzatura ad alta o bassa pressione
- A una temperatura di 15 ÷ 30°C
- Airless, o mescolato ad aria
- Maggiore è la temperatura, maggiori sono la durezza, la flessibilità e l'adesione del prodotto

3. STOCCAGGIO

Dinitrol 4010 è classificato come liquido infiammabile in accordo alla 99/45/EG. Nessun simbolo EEC è richiesto. Stoccare in imballo chiuso e in un'area ventilata e asciutta.

4. **PROPRIETA' TECNICHE** (Tutti i valori sotto riportati sono tipici e non sono da considerarsi come specifica)

•	Colore	lacca chiara
•	Tipo di film	duro, ceroso
•	Densità a 23°C	890 kg/m³
•	Viscosità a 23°C, DIN 4	20 s
•	Residuo secco	47% in peso
•	Punto di infiammabilità	33°C
•	Contenuto aromatico nel solvente	<5%
•	Spessore del film secco	40 µm
•	Tempo di asciugatura	1 h
•	Adesione a bassa temperatura	-30°C
•	Effetto sulla vernice dell'auto	nessuno
•	Asportabilità entro 3 mesi	ragia minerale
•	Resistenza al caldo	> 200°C
•	Test nebbia salina (dopo 24 h a 80°C)	240 h

Ogni riproduzione, anche parziale, della presente norma è soggetta ad approvazione della Chemetall Italia S.r.l.

Ottobre 2003 1 / Dinitrol 4010