

ANTICORIT PL 3802 – 39 S

Protettivo oleoso per coils e laminati

Descrizione

ANTICORIT PL 3802 – 39 S è un protettivo oleoso tissotropico, costituito da basi minerali ad altissima raffinazione ed agenti anticorrosivi di sintesi, esente da solventi e bario.

Impiego

Specifico per la protezione “prelube” di ogni tipo di lamiera in acciaio.

La pellicola protettiva, oltre a prevenire dalla ruggine e dalla corrosione i laminati durante lo stoccaggio ed il trasporto, possiede caratteristiche “prelube” e facilita le successive operazioni di imbutitura e tranciatura dei nastri.

Le caratteristiche reologiche sono state ottimizzate sino al raggiungimento del migliore compromesso fra le proprietà protettive, lubrificanti e di riduzione dei consumi.

Idoneo anche ad essere utilizzato come olio da stampaggio.

Modalità di applicazione

Il prodotto deve essere applicato su superfici pulite ed asciutte

- Elettrostaticamente
- A spruzzo
- Con rulli
- Per immersione

Per la filtrazione si raccomandano temperature comprese tra i 40 ÷ 65 °C.

Vantaggi

- Eccellente protezione anticorrosiva.
- Resistenza agli attacchi corrosivi da atmosfere industriali fortemente aggressive.
- Versatilità di impiego.
- Resistenza del film a raggi UV.
- Buone proprietà lubrificanti
- Riduzione dell'usura degli stampi.
- Buona saldabilità dei laminati.
- Film residuo facilmente asportabile.
- Massima compatibilità con acciai galvanizzati, elettro galvanizzati, zincati, elettrozincati galvanicamente, lamiera rivestita di zinco-nickel, lamiera prefosfatata ed alluminio placcato in acciaio.
- Validità ecotossicologica.

Le informazioni contenute nella presente Scheda Tecnica non costituiscono specifica; nessuna garanzia è espressa o sottintesa riguardo l'accuratezza di questi dati o i risultati che si ottengono dal loro uso. Questi possono subire variazioni senza preavviso. Il venditore non sarà responsabile di eventuali guasti, danni o inconvenienti risultanti dall'uso improprio del prodotto nei processi industriali dell'acquirente o in combinazione con altre sostanze

Specifiche

Rispondente a tutte le caratteristiche richieste nel settore dei laminati per automobili, in particolare soddisfa la specifica della:

GERMAN AUTOMOBILE MANUFACTURERS ASSOCIATION (VDA 230-201).

Asportazione

Con soluzioni alcaline a 60°C o con solventi a temperatura ambiente o fase vapore.

Caratteristiche Medie Indicative

| Proprietà | U. M. | Valore | Metodo |
|-------------------------------------|--------------------|--------------------|-----------------|
| Aspetto | --- | Lievemente torbido | L.F. |
| Colore | --- | 4,5 | DIN ISO 2049 |
| Densità (15°C) | Kg/l | 0,910 | DIN 51 757 |
| Viscosità cSt a 40°C | mm ² /s | 60 | DIN 51 562 |
| Punto di infiammabilità vaso chiuso | °C | 196 | DIN ISO 2592 |
| Aspetto pellicola | --- | Oleosa | L.F. |
| Spessore pellicola | µm | 12 | L.F. |
| Camera umida (condensazione) | cicli | > 30 | DIN 50 017- KFW |
| Camera umida | h | 200 | ASTM D 1748 |
| Nebbia salina | h | 24 | DIN 50 021 - SS |
| Asportabilità | --- | passa | VDA 230-201 |

L.F. = Laboratorio Fuchs

Le informazioni contenute nella presente Scheda Tecnica non costituiscono specifica; nessuna garanzia è espressa o sottintesa riguardo l'accuratezza di questi dati o i risultati che si ottengono dal loro uso. Questi possono subire variazioni senza preavviso. Il venditore non sarà responsabile di eventuali guasti, danni o inconvenienti risultanti dall'uso improprio del prodotto nei processi industriali dell'acquirente o in combinazione con altre sostanze

FUCHS LUBRIFICANTI SPA
Via Riva, 16
14021 – Buttigliera d'Asti (AT)
Italia

Tel. 011.99.22.811
Fax 011.99.22.857
dacindustria@fuchslubrificanti.it

03-2017, Page 2