

ANTICORIT RP 4107 LV

Protettivo oleoso per coils e laminati

Descrizione

ANTICORIT RP 4107 LV è un protettivo oleoso costituito da basi minerali ad altissima raffinazione ed agenti anticorrosivi di sintesi, esente da solventi.

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.

Asportazione

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

Vantaggi

- Eccellente protezione anticorrosiva.
- Resistenza agli attacchi corrosivi da atmosfere industriali fortemente aggressive.
- Bassa viscosità
- 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.

Caratteristiche Medie Indicative

Proprietà	U. M.	Valore	Metodo
Aspetto	---	Torbido	L.F.
Colore	---	3,5	ASTM D 1500
Densità (20°C)	g/ml	0,884	ASTM D 1298
Viscosità cSt a 40°C	mm ² /s	12	ASTM D 445
Punto di infiammabilità	°C	145	ASTM D 56
Aspetto pellicola	---	Oleosa	L.F.
Camera umida	h	168	ASTM D 1748
Nebbia salina	h	>24	ASTM B 117
Prova di corros. con H ₂ O di condensa	cicli	>12	DIN 51 386 p. 1
Asportabilità	---	Buona	VW 52.02

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

03-2017, Page 2