

ANTICORIT RP 4107 S

Protettivo oleoso per coils e laminati

Descrizione

ANTICORIT RP 4107 S 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.

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 pefosfatata ed alluminio placcato in acciaio.
- Validità ecotossicologica.

Omologazioni e Specifiche:

Il prodotto è conforme alle esigenze applicative ed è approvato dai seguenti costruttori:

Costruttore	Specifica
AUDI	VW-A001
BMW	N60098.0
FORD	043954
MAN	TUC15021
MERCEDES	DBL6757
OPEL(GM)	B0401270
SAAB	STD2240
SEAT	VW-A001
VW	VW-A001
VOLVO	STD12877

Asportazione

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

e trova applicazione presso importanti produttori europei quali:

- THYSSEN STAHL, Duisburg
- KRUPP-HOESCH-STAHL, Boch
- STAHLWERKE BREMEN GmbH
- PREUSSAG STAHL, Salzgitter
- BREGAL, Bremen
- RASSELSTEIN, Neuwied
- SAARSTAHL, Völklingen
- HOOGOSENS, Netherlands
- USINOR-SOLLAC, France
- SIKEL, Belgium
- VOEST ALPINE Austria

Caratteristiche Medie Indicative

Proprietà	U. .	Valore	Metodo
Aspetto	---	Torbidità	L.F.
Colore	---	3,5	ASTM D 1500
Densità (20°C)	g/ml	0,887	ASTM D 1298
Viscosità cSt a 20°C	mm ² /s	145	ASTM D 445
Viscosità cSt a 40°C	mm ² /s	36	ASTM D 445
Punto di infiammabilità	°C	214	ASTM D 56
Aspetto pellicola	---	Oleosa	L.F.
Spessore pellicola	µm	8	L.F.
Camera umida	h	196	ASTM D 1748
Nebbia salina	h	24	ASTM B 117
Prova di corros. con H ₂ O di condensa	cicli	20	DIN 51 386 p. 1
Asportabilità	---	Buona	DIN 005 1371

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