



**Linea
Industria**

Protector 121

Scheda Tecnica n° 617
Rev. 13/05/2014

Categoria:

- Protettivo per metalli

Applicazioni:

- Protegge le superfici metalliche con una pellicola secca praticamente invisibile.

Punti di Forza:

- Massima efficacia
- Trasparente
- Rimuovibile

Prodotto per uso professionale. Si declina ogni responsabilità per l'uso improprio del prodotto.

Applicazioni

Protector 121 è un protettivo temporaneo ottimo per prevenire l'ossidazione di utensili, macchine e pezzi metallici di ogni tipo. Protegge il metallo dall'ossidazione formando sulla superficie trattata un film secco, duro, molto sottile e praticamente invisibile. Grazie alle sue caratteristiche, risulta idoneo per la protezione a medio-lungo termine di particolari metallici anche all'aperto ed in ambienti umidi. La pellicola di Protector 121 è resistente ai graffi, non ingiallisce e non perde con il tempo lucentezza e trasparenza. Protector 121 protegge efficacemente acciaio, leghe leggere e metalli non ferrosi, tanto che è in grado di proteggere superfici in alluminio per 1000 ore in nebbia salina (NaCl 5%, 50 °C). Le superfici trattate con Protector 121 possono anche essere verniciate. Si consiglia comunque di effettuare un test preventivo di compatibilità con la vernice che si intende utilizzare.

Modo d'Uso

Il prodotto si può applicare a spruzzo, a pennello o ad immersione nel caso i pezzi da trattare siano di piccole dimensioni. La superficie, prima del trattamento, deve essere libera da umidità e da tracce di sporco o di residui di lavorazione, quali trucioli, particolato e tracce di sostanze chimiche. La rimozione di solito non è necessaria ma può comunque essere effettuata con il nostro solvente HB 76.

Campi d'impiego

Protector 121 può essere impiegato in diversi settori, quali:

- Industria tessile
- Industria meccanica
- Industria della plastica
- Magazzini ricambi
- Reparti manutentivi

Caratteristiche Tecniche

Peso specifico a 20 °C	0,878 g/cm ³
Spessore medio pellicola	5 µ (immersione)
Resa media	5/7 m ² /l
Tempo di essiccazione	15 min
Durata media protez. all'aperto	8 mesi
Durata media protez. al coperto	oltre 2 anni