



# GRAFITE HD 223 AEROSOL

LACCA ANTIADESIVA-LUBRIFICANTE A BASE DI GRAFITE

## CARATTERISTICHE

Prodotto antiadesivo antifrizione per usi industriali, a base di grafite micronizzata e leganti organici, forma un film auto-lubrificante resistente che rimane ancorato alla superficie e garantisce ottime caratteristiche meccaniche con carichi elevati ed alte temperature di esercizio (fino a 460°C). Le caratteristiche chimico fisiche più importanti della **HD 223 GRAFITE AEROSOL** sono:

- Eccellente potere lubrificante a film secco;
- Ottima resistenza alle alte temperature;
- Non sporca, non attrae polvere, si ancora su qualsiasi supporto metallico e plastico;
- Eccellente inerzia chimica verso la maggior parte delle superfici (metalli, vetro, ceramica, plastica, gomma ecc.).

## SETTORI D'IMPIEGO

Per le sue eccezionali caratteristiche lubrificanti ed antiaderenti, trova impiego in tutte le applicazioni dove si richieda un lubrificante senza olio in condizioni di forte carico, usura di trascinamento e su qualsiasi organo fortemente sollecitato ad alta temperatura. Indicato su macchine di precisione, industria siderurgica, petrolchimica, vetrerie ecc.

## MODALITA' D'USO

Applicare il prodotto spruzzandolo sulla superficie da una distanza di 20-30 cm; l'asciugatura fuori polvere avviene entro 25-30 minuti a 20°C ma la completa polimerizzazione si ottiene in 10-12 ore all'aria (può essere accelerata riscaldando i particolari trattati a 80-90°C).

## VANTAGGI

Il prodotto non contiene composti classificati tossicologici, solventi aromatici, benzolo...  
Non contiene propellenti CFC regolati al DL 549/92.

## CARATTERISTICHE CHIMICO - FISICHE

Stato fisico:	Aerosol
Colore:	Nero
Odore:	Caratteristico etereo
Coefficiente d'attrito:	0,03 µm (film lucidato)
Essiccazione a 20°C:	20-30 minuti (fuori polvere)
Polimerizzazione a 20°C:	12 ore (completa)

Revisione: n° 01 del 26/09/2018