



DESINT CERAMIC

Lubrificante antiadesivo ceramico

CARATTERISTICHE

Antiadesivo lubrificante per applicazioni industriali "High Tech" a base di Boro Nitruro.

Principali caratteristiche chimico fisiche:

- **Antiadesivo:** grazie alla sua forte consistenza ceramica forma una pellicola resistente, fortemente ancorata ad ogni superficie metallica, con una eccezionale azione antiaderente.
- **Resistenza alla temperatura:** ben superiore alla grafite, in ambiente ossidante sino a 800°-1.000°C, in ambiente riducente anche sino a 2.000°C.
- **Resistenza chimica:** presenta una eccellente resistenza chimica nei confronti della maggior parte dei metalli fusi.
- **Resistenza allo shock termico:** il film, una volta secco, ha una grande resistenza in quanto non si rompe o screpola anche se sottoposto a sbalzi termici repentini di centinaia di gradi centigradi.
- **Conducibilità:** il film che si forma sulle superfici possiede un'ottima conducibilità termica contrapposta ad una nulla conducibilità elettrica (il film è un ottimo isolante).
- **Sicuro:** il boro nitruro non è classificato come tossico o pericoloso.

IMPIEGHI

Il prodotto trova impiego quale antiadesivo nell'estrusione dell'alluminio, distaccante in sinterizzazione metalli, nello stampaggio delle mole diamantate, utensili lappatori, lubrificante per alto vuoto, in utilizzi a temperature > 1000°C in atmosfera ossidante, nel settore materie plastiche, nello stampaggio di resine caricate (vetro, carbonio, etc.)

MODALITA' D'USO

Il DESINT CERAMIC è disponibile in bombola spray da 400 ml.

Agitare la bomboletta per 20-30 sec. Sino a quando la sfera interna scorre liberamente. Spruzzare da una distanza di 15-20 cm il prodotto sulle superfici in modo da formare un lieve strato bianco, evitare gli eccessi. Dopo 30-40 sec. le superfici sono pronte all'uso.

Capovolgere la bomboletta e spruzzare per 2-3 sec. in modo da pulire l'ugello.

DATI CHIMICO FISICI

DESINT CERAMIC SPRAY

Aspetto:	Aerosol 400 ml
Propellente:	Propano Butano
Colore:	Bianco opaco
CFC:	Assente
Densità:	0.825 gr/cc

