



COMETOX S.R.L.

Via XX Settembre, 9 - 20080 Zibido San Giacomo (Mi) ITALY

Phone +39 02 90003777 - Fax +39 02 90003787

E-Mail : sales@cometox.it - Website : www.cometox.it

Nitruro di Boro 630

Nitruro di Boro630 è una polvere di nitruro di boro con una superficie specifica molto elevata ed, in parte, una struttura di cristallo turbostratico. Cristalliti a livello submicronico formano agglomerati più grandi delle medie dimensioni delle particelle, fino a 9 µm. L'alto specificità della superficie fornisce una buona distribuzione delle particelle all'interno dei sistemi liquidi.



Vantaggi

- ▶ Buone proprietà di rilascio
- ▶ Isolamento elettrico
- ▶ Superficie specifica molto alta
- ▶ Struttura cristallina turbostratica
- ▶ Incremento significativo della viscosità ottenuto con l'aggiunta minima di polvere

Applicazioni tipiche

- ▶ Riempitivo con agenti distaccanti liquidi e rivestimenti refrattari i

Valori tipici

- ▶ Colore: Bianco
- ▶ Nitruro di boro: > 97 %
- ▶ Ossigeno totale: < 2.5 %
- ▶ Ossido di boro: < 0.2 %
- ▶ Carbonio: < 0.1 %
- ▶ Superficie specifica (BET): ~ 30 m²/g
- ▶ Particelle di grandezza media (D50): 9 µm m

Unità d'imbballaggio

- ▶ 1 kg , 5 kg e 10 kg in sacchetto di plastica

Stoccaggio e sicurezza Conservare in un luogo asciutto. Durata di almeno 12 mesi nella confezione originale. Altri dati e indicazioni di sicurezza nella scheda di sicurezza.



Cometox Srl

è certificata UNI EN ISO 9001:2008 per :

La commercializzazione di prodotti chimici e metalli non ferrosi .
Produzione di Anodi per la Protezione Catodica

