



Mirko Morandi s.r.l.

MATERIALI E MACCHINE PER FONDERIE
DI PRODUZIONE NAZIONALE ED ESTERA

Fondata nel 1952

Agente Nazionale - distributore ufficiale

CROGIOLI GOLDEN DIAMOND
GRAFITE E CARBURO DI SILICIO

hofmann
CERAMIC
FILTRI CERAMICI

DoALL
LAME DA TAGLIO



Sega elettronica per metalli
Multivario Mirko M/2001

NEROTEX GRANULÈ

DENOMINAZIONE:

DESCRIZIONE:

ANALISI CHIMICA:

NEROTEX GRANULÈ

Additivo per formatura a verde

Acidità 35

Valore di Saponificazione 100

Flash point in tazza aperta °C 200

Ceneri, % 0.4

Zolfo, % 0.4

CARATTERISTICHE FISICHE:

COLORE

GRANULOMETRIA 100Mesh

CONFEZIONE:

Nero

80% Passante

Sacchi da Kg 25 su palette

Il **NEROTEX GRANULÈ** è un prodotto ridotto in particolare finezza e preparato per la Fonderia utilizzando materia prima ad alto punto di fusione. L'80% dei grani, passano al setaccio di cento maglie. Grazie a un procedimento speciale di fabbricazione i grani si presentano di forma sferica il che ne favorisce la fusione. Contenendo ridotta quantità di polvere il suo uso risulta pratico.

Il **NEROTEX GRANULÈ** è di qualità costante, non lascia ceneri e il suo tenore in materie volatili è del 60 %.

Il **NEROTEX GRANULÈ** sostituisce il Nero Minerale utilizzato in fonderia, ed è economico perchè l'1% equivale in peso al 5% almeno di Nero Minerale.

I vantaggi che si hanno dall'applicazione del **NEROTEX GRANULÈ** sono i seguenti:

- 1) Non contenendo ceneri, non modifica per nulla la permeabilità della sabbia.
- 2) Non avendo polvere, non sporca e non danneggia gli utensili che ne sono a contatto.
- 3) E' termoplastico e si presta così alle variazioni di volume della sabbia nelle forme sotto l'azione del metallo colato.
- 4) L'1% di **NEROTEX GRANULÈ** rimpiazza il 5% di Nero Minerale.
- 5) Il suo alto tenore in materie volatili, assicura una superficie levigata del getto.
- 6) Non permette la formazione di galle e di croste silicee nel getto a seguito della colata.
- 7) Nelle formature a secco esplica azione agglomerante e aumenta così la resistenza della superficie e impedisce l'assorbimento di umidità.
- 8) La proporzione di **NEROTEX GRANULÈ** contenuto nella terra di formatura si determina facilmente e permette così di avere giornalmente dei dati precisi di impiego per la preparazione delle terre di modello