



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 DITG

DoALL
LAME DA TAGLIO



Sega elettronica per metalli
Multivario Mirko M/2001

BENTOGEL SUPER

Analisi chimica (tipica)

Analisi chimica (tipica)		Analisi mineralogica (tipica)	
SiO ₂	60,00 %	Montmorillonite	93 % min
Al ₂ O ₃	20,03 %	Feltpars	1-2 %
Fe ₂ O ₃	2,31 %	Quartz	1-2 %
Na ₂ O	3,02 %		
MgO	4,02 %		
P ₂ O ₅	0,05 %		
K ₂ O	0,13 %		
CaO	1,46 %		
TiO ₂	0,23 %		
MnO	0,03 %		
L.O.I.	7,03 %		

Caratteristiche fisiche

Umidità	10-12 %
C.E.C	130 meq/100g
Rigonfiamento	24-26 ml/2 g
Limite di liquidità	400-440 %
Residuo su 200 mesh	10-15 %

Coesioni DIN

Resistenza alla compressione a verde	12-13 N/cm ²
Resistenza allo strato umido	0,27-0,29 N/cm ²
Compattabilità	45 %

Rigenero (1/2 hrs ; 550 °C)

Resistenza alla compressione a verde	8-10 N/cm ²
Resistenza allo strato umido	0,16-0,18 N/cm ²
Compattabilità	45 %

Le informazioni riportate in questo bollettino sono accurate ma non costituenti oggetto di garanzia. Tali specifiche possono essere variate senza necessità di preavviso.