

Folha de dados

CHRONITAL

Granalha	CHRONITAL , Granalha de aço inoxidável, esférico, globular padrão fabricante			
Aplicação	limpeza, rebarbação, endurecimento, decapagem			
Análise química em peso %	C	< 0,17	Ni	~ 10,0
	Cr	18,0-19,0	Si	< 3,0
	Mn	< 2,0	S	< 0,03
Peso de massa	~ 4,7 g/cm ³			
Dureza Vickers	Estado de fornecimento ~ 275 HV Mistura operacional ~475 HV			
Microestrutura	Austenítica, na operação de deformação aumentando martensita			
Granulometrias disponíveis	S-10	0,05 – 0,20 mm	S-60	0,70 – 1,25 mm
	S-20	0,09 – 0,32 mm	S-100	1,00 – 1,40 mm
	S-30	0,14 – 0,50 mm	S-150	1,25 – 1,70 mm
	S-40	0,40 – 0,80 mm	S-200	1,40 – 2,00 mm
	S-50	0,60 – 1,00 mm	S-300	1,70 – 3,00 mm
	A pedido, podem ser fornecidos materiais peneirados especiais.			
Variantes de embalagem	Sacos de plástico de 25 kg em pallet EUR com 500 kg Big Bag de 500 kg Barril de metal de 750 kg			