



Especificação Granulométrica

Granalha de aço S 460 C

1 – GRANULOMETRIA CONFORME NORMA SAE J 444

Peneiras	Abertura (mm.)	Especificado
10	2,000	0%
12	1,700	5% max
14	1,400	-
16	1,180	85% min
18	1,000	96% min

2 - DEFEITOS FÍSICOS CONFORME NORMA SFSA 20-66

Defeitos Físicos	Especificado
Grãos Alongados	5% max
Grãos Ocos	10% max
Rechupe	10% max
Trinca	15% max
Somatória Aceitável de Defeitos	20% max

3 - MICRODUREZA CONFORME NORMA SAE J 827

Especificação:

Classe C	40 - 47 HRc
----------	-------------

4 - COMPOSIÇÃO QUÍMICA CONFORME NORMA SAE J 827

Elemento	C	Mn	Si	S	P
%	0,80 a 1,20	0,60 a 1,20	0,40 min	0,05 max	0,05 max



Rua Saguacú 40
Sala 201. Saguacú
CEP 89221-010
Joinville . SC

Fax (47) 3433 9055
Fone (47) 3433 9024
garuva@garuvaabrasivos.com.br
www.garuvaabrasivos.com.br

