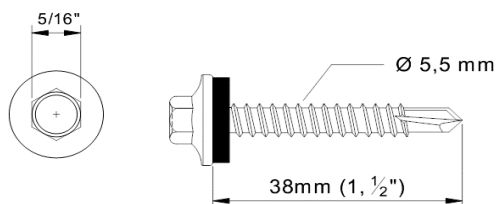




## Certificado de Qualidade



### COMPOSIÇÃO QUÍMICA CORPO DO PARAFUSO

Produto	Bitola	Corrida	Acabamento	C	Mn	P	S	Si	Matéria Prima
AP 12 x 1.1/2 CAPA DE INOX 304 CH.5/16"	5,5 X 38	CPCNUM193	DURASEAL	0,16-0,24	0,70-1,40	Max 0,05	Max 0,05	0,10-0,40	AÇO CARBONO 1022

### COMPOSIÇÃO QUÍMICA ARRUELA DE EPDM

Produto	Bitola	POLIMEROS			FULIGEM	PLASTIFICANT E	MATERIAIS QUIMICOS DE ENCHIMENTO
		ETILENO	PROPILENO	DIENO			
ARRUELA EPDM	5mm X 12mm	45,70%			10%	0,045	39,8%

### COMPOSIÇÃO QUÍMICA CAPA INOX 304

Produto	Corrida	Acabamento	C	Mn	P	S	Cr	Si	Matéria Prima
CAPA DE INOX 304	CPCNUM193	INOX 304	0,070	1,800	Max 0,04	Max 0,03	18,50 - 19,10	0,020	AÇO INOX 304

### CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS

Produto	Diâmetro da Ponta	Resistência ao Cisalhamento	Torque Máximo na Instalação	Velocidade de Perfuração	Dureza	Espessura Mínima e Máxima de Perfuração
	mm	Kg	Kg.m	(R.P.M)	HRC	mm
AP 12 x 1.1/2 CAPA DE INOX 304 CH.5/16"	4,5	964	0,70	1000/1800	32/40.	2,3 - 5,3



Steel Products do Brasil Ltda.  
 Departamento Técnico.  
 Fone (11) 2271-3990  
 Rua das Municipalidades 330.  
 Ipiranga - São Paulo - SP  
 Cep 04214-040  
 Site : www.bullfor.com