

CERTIFICADO DE QUALIDADE

Certificado de qualidade conforme Norma 123 da ANVISA e FDA padrão americano para grau alimentício.

PROPRIEDADS FÍSICAS	ESPECIFICAÇÃO
COMPOSTO, EP-458/70	EPDM – COMPOSTO 458/70
DUREZA, 70 + OU -5	68 A 73
PÓS CURA	2 HORAS A 120 GRAUS.
VARIAÇÃO DE TENSÃO E RUPTURA ASTM D412 MPA 14 MIN	-25 % MAX -10
VARIAÇÃO DE DUREZA. SHORE 'A (ASTM D2240)	+ OU – 5 SHORE'A
VULCANIZAÇÃO, 15 MIMUTOS A 160 GRAUS	155 A 165 GRAUS
ALONGAMENTO A REPTURA, (ASTM D 412) % 200 MIN.	180 A 232
RASGO, (ASTM D 624 – FACA C) KN/M: 17 MINI.	

A Castrosul Indústria e Comércio de Plásticos Ltda buscando sempre a qualidade em seus produtos apresenta o seu composto em borracha EPDM e silicone atóxico com limites de dureza que variam entre 60 a 75 Shore 'a com uma densidade de 1,07 G/CM3 + ou – 0,03. Ambos com certificado conforme norma FDA 21 CRF 177.2600 para serem utilizados em produtos alimentícios.

CERTIFICADO DE QUALIDADE

Certificado de qualidade conforme Norma da ANVISA ASTM D 412,
TIPO C E DIN 53504 TIPO S1 E S2, de padrão para grau alimentício.

PROPRIEDADS FÍSICAS	ESPECIFICAÇÃO
COMPOSTO, SILICONE VM KO106BNX	SILICONE – COMPOSTO KO106BNX
DUREZA, 70 + OU -5	65 A 75
PÓS CURA	2 HORAS A 120 GRAUS.
VARIAÇÃO DE TENSÃO E RUPTURA ASTM D412 MPA 14 MIN	-25 % MAX -10
VARIAÇÃO DE DUREZA. SHORE 'A (ASTM D2240)	+ OU – 5 SHORE'A
VULCANIZAÇÃO, 15 MIMUTOS A 160 GRAUS	155 A 165 GRAUS
ALONGAMENTO A REPTURA, (300-750 (%)) ASTM 412	490
RASGO, (ASTM 412 6-50 (N/MM) – FACA C) KN/M: 17 MINI.	9,5

A Castrosul Indústria e Comércio de Plásticos Ltda buscando sempre a qualidade em seus produtos apresenta o seu composto em borracha Silicone atóxico com limites de dureza que variam entre 60 a 75 Shore com uma densidade de 1,07 G/CM3 + ou – 0,03, com certificado conforme norma ASTM 412, FDA 21 CRF 177.2600 para serem utilizados em produtos alimentícios.

CERTIFICADO DE QUALIDADE

Certificado de qualidade conforme norma 123 da ANVISA e FDA padrão americano para grau alimentício.

PROPRIEDADS FÍSICAS	ESPECIFICAÇÃO
COMPOSTO, V-519/65 MAR.	VITON – COMPOSTO 519/65
DUREZA, 65 + OU -5	68 A 73
PÓS CURA	24 HORAS A 232 GRAUS.
VARIAÇÃO DE TENSÃO E RUPTURA ASTM D412 MPA 7 MIN.	-25 % MAX -10
VARIAÇÃO DE DUREZA, SHORE'A (ASTM D2240)	+ OU – 5 SHORE'A
VULCANIZAÇÃO, 10 MIMUTOS A 160 GRAUS	155 A 165 GRAUS
ALONGAMENTO A REPTURA, (ASTM D 412) % 150 MIN.	180 A 232
RASGO, (ASTM D 624 – FACA C) KN/M: 25 MINI.	

A Castrosul Indústria e Comércio de Plásticos Ltda buscando sempre a qualidade em seus produtos apresenta o seu composto em borracha EPDM e silicone atóxico com limites de dureza que variam entre 60 a 75 Shore 'a com uma densidade de 1,07 G/CM3 + ou – 0,03. Ambos com certificado conforme norma FDA 21 CRF 177.2600 para serem utilizados em produtos alimentícios.