

SUPRIMENTOS INDUSTRIAIS

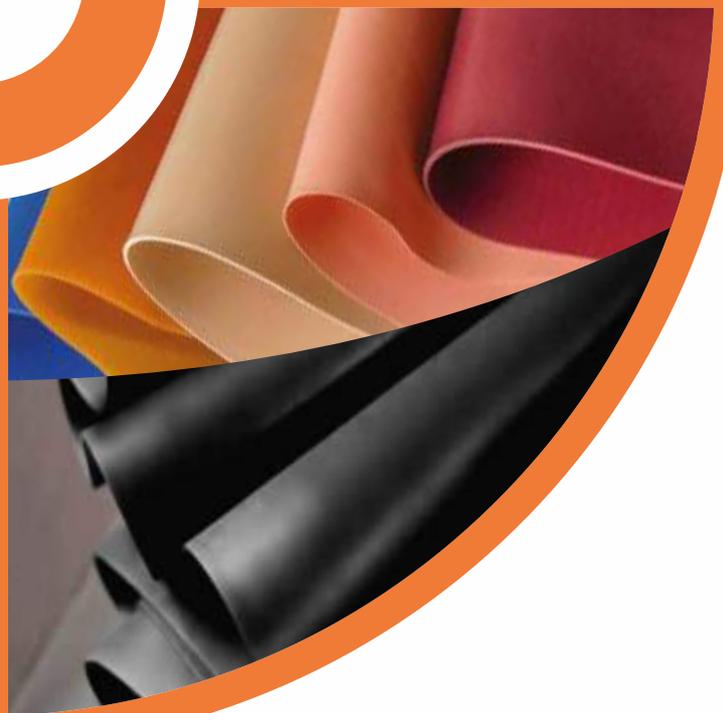
www.inovasuprisjc.com.br



CATÁLOGO

LAMINAS DE BORRACHA

BORRACHA INDUSTRIAL



www.inovasuprisjc.com.br

Av. Marechal Henrique Teixeira Lott, 8460
Vila das Acácias
São José dos Campos-SP

Empresa	4
Visão, Missão e Valores	5
Lâmina de Borracha	6
Características de Dimensionais de Lâminas	6
Características Técnicas e Aplicações de Lâminas	7
Detalhes Importantes das Lâminas de Borracha	7
Segurança na Aplicação de Piso	8
Pisos de Borracha	9
Piso Ripadinho - T20101	9
Ripadão - T21001	9
Moeda - T20301	9
Xadrez - T21201 (Piso Bus)	10
Diamante - T20901	10
Conceitos Básicos	10
Lâminas Especiais	11

EMPRESA



Desde 1995 a REXON atua no mercado de produtos industriais, e é referência mundial de correias de transmissão, abraçadeiras, mangueiras hidráulicas e industriais, lâminas e pisos em borracha.

A REXON conta com um Centro de Distribuição de 8 mil m² e prioriza o respeito aos clientes com rigoroso controle de qualidade, excelência em atendimento, além de primar pela conservação do meio ambiente.

Além da qualidade dos produtos, a REXON preocupa-se em oferecer as melhores condições comerciais, suporte técnico completo, altos níveis de estoque, garantia e distribuição rápida e eficiente.

Para isso, segue as principais normas internacionais, como ISO, DIN, API, RMA e tem a qualidade comprovada pelas certificações ISO 9001, ISO 14001, TS 16949 e AQA Internacional.

Pioneirismo, inteligência, agilidade, integridade e profissionalismo.



VISÃO

Ser referência no mercado de correias de transmissão, abraçadeiras, mangueiras hidráulicas e industriais, lâminas e pisos de borracha.

MISSÃO

Disponibilizar no Brasil correias de transmissão, abraçadeiras, mangueiras hidráulicas e industriais, lâminas e pisos de borracha, com o melhor custo-benefício do mercado.

VALORES

- **Pioneirismo**
Antecipar tendências e necessidades do mercado.
- **Inteligência**
Realizar o lucro e crescimento de forma sistêmica e sustentável.
- **Integridade**
Ser coerente, agir de forma ética e em acordo com a nossa visão, missão, valores, normas e procedimentos.
- **Profissionalismo**
Buscar a excelência em tudo o que nos propusermos a fazer.
- **Agilidade**
Ser eficiente na entrega de soluções.

LÂMINA DE BORRACHA

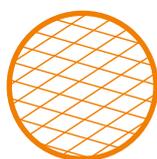
COR PRETA



As nossas lâminas de borracha são produzidas com polímeros de alta qualidade, contendo características técnicas para atender aplicações diversificadas, como: forração de bancadas, juntas e até mesmo tapetes.

A Rexon possui uma vasta variedade de dimensional de lâminas, possibilitando o atendimento completo.

- Equipe técnica para atendimento e indicação do produto adequado.
- Produto desenvolvido para atender à necessidade do mercado nacional e internacional.



Maior quantidade de fios por polegada quadrada do mercado nacional.

18" x 17"/pol.

Dimensional acima do padrão de 12,70 mm (1/2" pol.) somente sob encomenda.

Características de Dimensionais de Lâminas

Espessuras				Larguras (cm) tolerância +/- 2cm													
Nominal		Faixa de tolerância (mm)		Volume nominal por metro linear (dm³)				Comprimento do rolo (m) tolerância: + 0,5m				Peso nominal do rolo (kg) Base composto com densidade de 1,60 g/cm³				Quantidade de telas disponíveis	
mm	pol.	min.	max.	100	120	140	200	100	120	140	200	100	120	140	200	0	1
1,00		0,80	1,20	1,00	1,20	1,40	2,00	20	20	20	20	32	38	45	64	x	
1,20		1,00	1,40	1,20	1,44	1,68	2,40	20	20	20	20	38	46	54	77	x	
1,60	1/16"	1,40	1,80	1,60	1,92	2,24	3,20	20	20	20	20	51	61	72	102	x	x
2,00		1,70	2,30	2,00	2,40	2,80	4,00	20	20	20	20	64	77	90	128	x	x
2,40	3/32"	2,10	2,70	2,40	2,88	3,36	4,80	20	20	20	20	77	92	108	154	x	x
3,00		2,70	3,30	3,00	3,60	4,20	6,00	20	20	20	20	96	115	134	192	x	x
3,20	1/8"	2,90	3,50	3,20	3,84	4,48	6,40	20	20	20	20	102	123	143	205	x	x
4,00	5/32"	3,60	4,40	4,00	4,80	5,60	8,00	20	20	20	15	128	154	179	192	x	x
4,80	3/16"	4,40	5,20	4,80	5,76	6,72	9,60	20	20	20	15	154	184	215	230	x	x
5,00		4,50	5,50	5,00	6,00	7,00	1,00	20	20	20	10	160	192	224	160	x	x
6,00		5,50	6,50	6,00	7,20	8,40	12,00	20	20	15	10	192	230	202	192	x	x
6,40	1/4"	5,90	6,90	6,40	7,68	8,96	12,80	20	15	15	10	205	184	215	205	x	x
7,90	5/16"	7,10	8,70	7,90	9,48	11,06	15,80	15	15	10	10	190	228	177	253	x	x
9,50	3/8"	8,50	10,50	9,50	11,40	13,30	19,00	10	10	10	10	152	182	213	152	x	x
12,70	1/2"	11,60	13,90	12,70	15,24	17,78	25,40	10	10	10	10	203	244	284	203	x	x

Características Técnicas e Aplicações de Lâminas

Norma Internacional	Polímero	Cor	Peso Específico (g/cm³)	Propriedades	Aplicação
GB/T5574-2008-A-3-2,5-H7	NR	Preta	1,60	Dureza: 70 Shore A Tensão de Ruptura: 3,0 Mpa Alongamento: 250%	Lâmina para aplicação geral com boa resistência à abrasão, moderada à compressão. Esta lâmina pode ser utilizada como aparabarro, revestimento de bancada, juntas de vedação, piso e boa capacidade de vedação.
GB/T5574-2008-A-3,5-2,8-H6,5	NBR	Preta	1,50	Dureza: 65 Shore A Tensão de Ruptura: 3,5 Mpa Alongamento: 280%	Resistente a produtos oriundos do petróleo. Ideal para revestimentos, onde os fluidos corrosivos estejam contaminados por solvente. Resistente a combustíveis desengraxantes e óleos. Boa resistência ao calor.
GB/T5574-2008-A-3,5-2,8-H6,5	Cloropreno	Preta	1,50	Dureza: 65 Shore A Tensão de Ruptura: 3,5 Mpa Alongamento: 280%	Lâmina de características retardantes às chamas (baixa propagação), boa resistência a óleo e tem baixa absorção de umidade. Aplicação: pode ser usada para a confecção de arruelas, juntas e forros para locais de trabalho.
GB/T5574-2008-A-7-3-H6,5	EPDM	Preta	1,40	Dureza: 65 Shore A Tensão de Ruptura: 7,0 Mpa Alongamento: 300%	Lâmina com grande resistência ao envelhecimento, grande resistência ao ozônio, antifadiga, resistência ao calor e vapor. Aplicação: pode ser usada para impermeabilizante de solos e telhados, engenharia de pontes e outras situações especiais.
GB/T5574-2008-A-6-3,5-H5	Silicone	Branca	1,25	Dureza: 50 Shore A Tensão de Ruptura: 6,0 Mpa Alongamento: 350%	Bom alongamento, à prova de óleo, resistência à alta temperatura, antienvelhecimento. Aplicação: pode ser utilizada para retentores, anilhas e tiras de vedação. Pode ser aplicada em ambientes de grau higiênico elevado, por exemplo: farmacêutica, química e processamento de alimentos.

Variação da dureza - Shore A = -4 a +5

Detalhes Importantes das Lâminas de Borracha

	Polímeros (Base)				
	SBR / NR	Nitrílica	Cloropreno	EPDM	Silicone
Utilização	Resistência a rasgos, abrasão, flexão, absorção de água.	Óleos, graxas, derivados de petróleo, GLP e combustíveis.	Ozônio, ácidos diluídos, temperatura, umidade e álcool.	Intemperismo, ozônio, umidade e incidência de raios solares.	Intemperismo, ozônio, grande faixa de temperatura de trabalho.
Temperatura de trabalho	-40° C a 70° C	-40° C a 100° C	-40° C a 100° C	-40° C a 70° C	-60° C a 200° C
NÃO utilizar	Ácidos concentrados e combustíveis.	Cetonas, isolamento elétrico, ácidos fortes e solventes polares.	Cetonas, combustíveis, isolamento elétrico e ácidos concentrados.	Óleos, combustíveis, derivados de petróleo e lubrificantes.	Abrasão, GLP, derivados de petróleo e combustíveis.



A Rexon pensa em tudo!

É a maior variedade de lâminas, podendo ser aplicada em locais diversos.

LÂMINA DE BORRACHA

COR PRETA

Segurança na Aplicação de Piso

Evite acidentes!

Limpeza: é necessária uma limpeza eficiente no local da colagem, removendo todo o pó que possa existir.

Colagem: após a limpeza, será necessário aplicar a cola de contato no local onde será aplicado a lâmina/piso. Se possível fazer um pequeno lixamento no local da superfície lisa (para aumentar a área de contato, melhorando assim sua adesão no local de preferência).

Após o lixamento, passar um pano seco ou com álcool para remoção da sujeira. Seguir a recomendação do fabricante do adesivo sobre a quantidade a ser aplicada e tempo de cura. Se possível usar máscara conforme indicações do fabricante do adesivo.

Propriedades / Resistências dos Materiais					
Propriedades ou Resistência	Polímeros (base)				
	SBR/NR	Nitrílica	Cloropreno	EPDM	Silicone
Rasgo	MB	B	B	MB	B
Tração	MB	B	B	O	MB
Abrasão	MB	B	B	B	F
Deformação Permanente	B	MB	B	MB	MB
Isolamento Elétrico	F	F	F	MB	O
Propagação de Chama	F	F	MB/B	F	O
Ácidos Diluídos	B	B	MB/B	MB	B
Ácidos Concentrados	F	B	F	MB/B	B
Absorção de Água	MB	MB/B	B	O	O
Flexão	O/MB	MB	B	MB	B
Óleos Minerais, Graxas	F	MB	B/F	F	B
Combustíveis	F	MB	B	F	F
Calor	B	MB	MB	MB	O
Baixas Temperaturas	B	MB	B	O/MB	O
Intemperismo	F	B	B	O	O
Ozônio	F	B	MB	O	O

O - Ótimo MB - Muito bom B- Bom F - Fraco

MB - Muito bom para tráfego de pedestre, não podendo ser utilizado como correia transportadora.

Ao solicitar uma lâmina/piso é necessário saber as condições do ambiente onde será aplicado, por exemplo: ambiente interno ou externo, aplicação estática ou dinâmica, qual a pressão de trabalho, entre outras. Consulte-nos.

PISOS DE BORRACHA

Todos os pisos podem ser utilizados em locais de passagem que precise ser antiderrapante, dando ao pedestre maior conforto e maior segurança.

Piso Ripadinho - T20101

Cor Preta

Piso muito utilizado em academias de ginástica e até mesmo em garagens e corredores. Versátil por ter canais de escoamento de água.

Largura	Espessura	Código
1,00 m	3,00 mm	ALM4130030
1,2 m		ALM4180030



Ripadão - T21001

Cor Preta

Piso confortável ao caminhar, com grande resistência à água e ótima estabilidade para o usuário.

Largura	Espessura	Código
1,00 m	3,00 mm	ALM4140030
1,40 m		ALM4190030



Moeda - T20301

Cor Preta

Piso de borracha antiderrapante, ideal para locais com grande acesso de pessoas e com grande facilidade na limpeza.

Largura	Espessura	Código
1,00 m	3,00 mm	ALM4140030
1,20 m		ALM4190030
1,40 m		ALM4220030



PISOS DE BORRACHA

Xadrez - T21201 (Piso Bus)

Cor Preta

Piso antiderrapante tradicional e com a superfície que transmite tranquilidade e segurança ao usuário. Fácil de limpar.

Largura	Espessura	Código
1,00 m	3,00 mm	ALM4150030
1,40 m		ALM4200030



Diamante - T20901

Cor Preta

Piso antiderrapante tradicional e com a superfície que transmite tranquilidade e segurança ao usuário. Fácil de limpar.

Largura	Espessura	Código
1,00 m	3,00 mm	ALM4160030
1,40 m		ALM4210030



Conceitos Básicos

Para uma boa instalação, certifique-se das seguintes observações:

- Dimensional correto;
- Gravura da superfície;
- Processo de colagem.

Nossos pisos possuem a superfície gravurada com uma grande variedade de desenhos, onde todas transmitem aos usuários conforto e segurança ao caminhar.

Podem ser aplicados em ambientes como: academias, salas comerciais, hospitais, estação de metrô, escadas, entre outros.



LÂMINAS ESPECIAIS

Propriedades						
Norma Internacional	Características	Peso Específico (g/cm³)	Dureza (Shore A)	Resistência a Tração (Mpa)	Alogamento (%)	Ensaio Específico
GB/T5574-2008 --A--3.5--2.5--H7	Retardante à chama (SBR)	1,60	70	3,50	250	PRI = 30
GB/T5574-2008 --A--09--3.5--H7	Antiestático - Verde	1,40	70	9,00	350	Resistência 10 ⁹ cm
GB/T5574-2008 --A--3.5--2--H6.5	Antiestático - Preto T11801	2,60	70	3,50	200	Resistência 10 ⁵ cm
GB/T5574-2008 --A--06--4--H6.5	Grau Alimentício - Branco T11901	1,50	65	6,00	400	
GB/T5574-2008 --A--06--4--H6.5	Hypalon - T12001	1,50	65	6,00	300	
GB/T5574-2008 --A--12--4--H6	Natural com alta resistência - T11001	1,20	60	12,00	400	
GB/T5574-2008 --A--06--3--H6.5	Butil - T12101	1,50	65	6,00	300	
GB/T5574-2008 --A--4.5--H5--Ts40	Silicone T10800	1,30	50	10,00	450	Resistência ao Rasgo 30-40 N/mm
GB/T5574-2008 --A--08--2--H7	Viton T10901	2,00	70	8,00	200	Temperatura de -30 a ~280° C
GB/T5574-2008 --A--04--2.8--H6.5	Isolamento Elétrico - T11201	1,60	65	4,00	280	Resistência Elétrica 3 kV a 100 kV
GB/T5574-2008 --A--05--2.5--H7	Ácidos e Bases - T11301	1,60	70	4,00	250	
GB/T5574-2008 --A--03--2--H7	Coloridos T10201	1,60	70	3,00	200	
GB/T5574-2008 --C--05--3--H7	Resistente a óleo - T11102	1,41	70	5,00	300	Expansão Volumétrica 9%

DISTRIBUIDOR



Rexon[®]

DAISAN PRODUTOS INDUSTRIAIS LTDA.
RODOVIA RAPOSO TAVARES, 21.042
KM 21 | GRANJA VIANA
CEP 06709-015 | COTIA | SP | TEL.: 11 2105.9348
WWW.REXON.COM.BR

SUPRIMENTOS INDUSTRIAIS

www.inovasuprisjc.com.br



CATÁLOGO

LENÇOL DE BORRACHA

BORRACHA INDUSTRIAL



www.inovasuprisjc.com.br

Av. Marechal Henrique Teixeira Lott, 8460
Vila das Acácias
São José dos Campos-SP

ESPESSURAS				LARGURAS (cm) tolerância: + 2 cm							
NOMINAL		FAIXA DE TOLERÂNCIA (mm)		COMPRIMENTO DO ROLO (m) tolerância: 0,5 m				PESO NOMINAL DO ROLO (kg) BASE (NR-1087)			
mm	pol.	min.	max.	100	120	140	200	100	120	140	200
0,4	-	0,36	0,44	20	20	20	20	11	13	16	22
0,5	-	0,45	0,55	20	20	20	20	14	17	20	28
0,6	-	0,54	0,66	20	20	20	20	17	20	24	34
0,7	-	0,63	0,77	20	20	20	20	20	24	27	39
0,8	1/32	0,72	0,88	20	20	20	20	22	27	31	45
1,0	-	0,90	1,10	20	20	20	20	28	34	39	56
1,2	-	1,08	1,32	20	20	20	20	34	40	47	67
1,6	1/16	1,44	1,76	20	20	20	20	45	54	63	90
2,0	-	1,80	2,20	20	20	20	20	56	67	78	112
2,4	3/32	2,16	2,64	20	20	20	20	67	81	94	134
3,0	-	2,70	3,30	20	20	20	20	84	101	118	168
3,2	1/8	2,88	3,52	20	20	20	20	90	108	125	179
4,0	5/32	3,70	4,30	20	20	20	10	112	134	157	168
4,8	3/16	4,50	5,10	20	20	20	10	134	161	188	202
5,0	-	4,70	5,30	20	20	20	10	140	168	196	140
6,0	-	5,70	6,30	20	20	10	10	168	202	176	168
6,4	1/4	6,10	6,70	20	10	10	10	179	161	188	179
7,9	5/16	7,30	8,50	10	10	10	10	166	199	155	221
9,5	3/8	8,90	10,10	10	10	10	5	133	160	186	133
12,7	1/2	12,10	13,30	10	10	10	5	178	213	249	178



A **ORION** possui grande variedade de compostos capaz de atender às necessidades do mercado, sustentada em **tecnologia, qualidade e garantia.**

VANTAGENS E BENEFÍCIOS

- Padronização técnica internacional
- Fabricação em vulcanização contínua, permitindo comprimentos fora do padrão
- Atendimento a diversos segmentos do mercado
- Ampla rede de distribuição
- Ampla variedade de compostos para todas as finalidades
- Produto fabricado no Brasil
- Suporte e treinamento técnico

Empresa certificada



SELEÇÃO DO PRODUTO

Ao selecionar o Lençol, faz-se necessário conhecer onde, como e em que condições será utilizado. Isto é facilitado por respostas às perguntas do tipo:

- Qual a conformação do produto?
- Qual a temperatura de trabalho?
- Será submetido a ozônio e intempéries?
- Qual fluido de contato?
- A que pressão será submetido?
- A que tipo de desgaste será submetido?
- Sofrerá impacto?
- Estará sujeito a cortes?
- O ambiente será úmido ou seco?
- Qual é a aplicação ?
- Será tensionado?
- Será isolante elétrico? Será condutivo?

Com estas respostas, consulte tabela abaixo:

TIPOS DE BORRACHA	UTILIZAÇÃO		
	SIM	NÃO	TEMPERATURA DE TRABALHO
POLICLORO-PRENO CR	Ozônio, intempéries, óleos, graxas, ácidos diluídos, álcoois, umidade.	Cetonas, combustíveis.	-40°C a 120°C
EPDM EP	Ozônio, intempéries, ácidos diluídos, salmoura, umidade.	GLP, óleos/combustíveis derivados de petróleo, lubrificantes.	-60°C a 130°C
BUTÍLICA II	Impermeabilidade a gases, ozônio, calor, flexibilidade, intempéries.	Derivados de petróleo, hidrocarbonetos clorados, solventes aromáticos	-40°C a 120°C
NITRÍLICA NBR	GLP, combustíveis derivados de petróleo, óleos, lubrificantes, graxas.	Cetonas, ozônio, ácidos fortes, solventes polares.	-30°C a 120°C
NATURAL NR	Abrasão, impacto, cortes, pressão, isolamento elétrico, resistência mecânica, flexibilidade.	Cetonas, ozônio, ácidos fortes, solventes polares.	-20°C a 70°C
SBR	Abrasão, impacto, cortes, corrosão, higiene.	Cetonas, ozônio, combustíveis derivados de petróleo.	-20°C a 100°C
SILICONE MS	Ozônio, intempéries, higiene, isolamento elétrico, ampla faixa de temperatura.	GLP, combustíveis derivados de petróleo, abrasão, cortes.	-60°C a 200°C

- Tarja de identificação na auréola do produto



Observações Importantes

SISTEMA ASTM D 2000 DE CLASSIFICAÇÃO

Este sistema de classificação é uma norma internacional que descreve as características da borracha vulcanizada, baseado na premissa de que as propriedades de todos os produtos de borracha podem ser organizadas dentro das designações de características dos materiais.

ASTM D 2000 TIPO E CLASSE	POLÍMEROS FREQUENTEMENTE USADOS
AA	BORRACHA NATURAL, BORRACHA REGENERADA, SBR, BUTIL, EPDM, POLIBUTADIENO, POLISOPRENO
AK	POLISULFIDO (TYKOL)
BA	EPDM, SBR PARA ALTA TEMPERATURA, BUTIL
BC	POLICLOROPRENO (NEOPRENE)
BE	POLICLOROPRENO (NEOPRENE)
BF	BUTADIENO-ACRILÓ-NITRILA
BG	BUTADIENO-ACRILÓ-NITRILA, POLIURETANO
BK	POLISULFIDO (TYKOL), BUTADIENO-ACRILÓ-NITRILA
CA	EPDM

ASTM D 2000 TIPO E CLASSE	POLÍMEROS FREQUENTEMENTE USADOS
CE	POLIETILENOCLOROSULFONADO (HYPALON)
CH	BUTADIENO-ACRILÓ-NITRILA, EPICLORIDRIN
DA	EPDM
DF	POLIACRÍLICO (TIPO BUTIL-ACRILATO)
DH	POLIACRÍLICO
FC	SILICONE (ALTA TENSÃO DE RUPTURA)
FE	SILICONE
FK	SILICONE FLUORADO
GE	SILICONE
HK	FLUORCARBONO (VITON, FLUOREL)

“Line Call Out” ASTM D 2000 - Interpretação

A	S	T	M	D	2	0	0	M	2	B	C	5	0	7	A	1	4	E	O	3	4		
M	2									B	C	5	0	7		A	1	4		E	O	3	4
											REQUISITOS BÁSICOS				REQUISITOS ADICIONAIS								
M	2									B	C	5	0	7		A	1	4		E	O	3	4
Indica que os valores estão no sistema “S.I.” (métrico). A ausência da letra “M” indica uma versão antiga da norma, quando os valores eram expressos no sistema americano.																							
M	2									B	C	5	0	7		A	1	4		E	O	3	4
Grau - Quando o grau é 1, indica que somente os quesitos básicos são exigidos. Outros números de grau indicam quais condições adicionais são exigidas, assim como métodos e duração de ensaios.																							
M	2									B	C	5	0	7		A	1	4		E	O	3	4
Tipo - Indica resistência à temperatura.																							
A	B	C	D	E	F	G	H	J															
70°C	100°C	125°C	150°C	175°C	200°C	225°C	250°C	275°C															
M	2									B	C	5	0	7		A	1	4		E	O	3	4
Classe - Indica resistência ao inchamento em óleo ASTM nº 3.																							
A	B	C	D	E	F	G	H	J	K														
não especificado	140%	120%	100%	80%	60%	40%	30%	20%	10%														
M	2									B	C	5	0	7		A	1	4		E	O	3	4
											Dureza												
											5				50 ± 5 pontos SHORE A								
											4				40 ± 5 pontos SHORE A								
											7				70 ± 5 pontos SHORE A								
M	2									B	C	5	0	7		A	1	4		E	O	3	4
											Carga de ruptura												
											07				7MPa 70 kg/cm²								
											10				10MPa 100 kg/cm²								
											15				15MPa 150 kg/cm²								

M	2																						
										A	1	4								E	O	3	4
Letras de Sufixo - Indicam as características de resistência exigidas.																							
A	Resistência ao calor										H	Resistência à flexão											
B	Deformação permanente à compressão										J	Resistência à abrasão											
C	Resistência ao ozônio e à intempéries										K	Adesão											
D	Resistência à compressão/deformação										M	Resistência à flamabilidade											
EA	Resistência a fluidos aquosos										N	Resistência ao impacto											
EF	Resistência a combustíveis										P	Resistência ao manchamento											
EO	Resistência a óleos e lubrificantes										R	Resiliência											
F	Resistência às baixas temperaturas										Z	Características especiais a serem especificadas											
G	Resistência ao rasgo																						
M	2									B	C	5	0	7		A	1	4		E	O	3	4
Primeiro Número de Sufixo - Indica o método de ensaio e duração do teste. É associado à letra do sufixo.																							
M	2									B	C	5	0	7		A	1	4		E	O	3	4
Segundo Número de Sufixo - Indica a temperatura de teste aplicável aos sufixos: A, B, C, EA, EF, EO, G, K.																							
11	275										Aplicável ao Sufixo F		00	Temperatura ambiente									
10	250											01	23										
09	225											02	0										
08	200											03	-10										
07	175											04	-18										
06	150											05	-25										
05	125											06	-35										
04	100											07	-40										
03	70											08	-50										
02	38											09	-55										
01	23											10	-75										
00	Temperatura ambiente											11	-80										

COMPOSTO	POLÍMERO BASE	DÍGITOS DE IDENTIFICAÇÃO	COR	PESO ESPECÍFICO (g/cm ³) tol. ± 0,03	DUREZA SHORE A, ± 5 pts.	CLASSIFICAÇÃO ASTM D 2000	CARACTERÍSTICAS / APLICAÇÕES
CR-4066	POLICLOROPRENO	54	PRETA	1,27	60	M3BC 610 A14 B14 C12 E014 E034 F17 G21 Z1 Z2	Boa Resistência a óleos, Graxas e Ácidos diluídos. Excelente resistência ao Ozônio e Intempéries. Baixa absorção de água e alta resistência a baixa temperatura. Utilizado como berço de apoio em pontes de concreto, pré moldados, construção civil e aplicações marítimas diversas.
CR-4147		15	PRETA	1,69	70	M3BC 703 A14 E014 Z1 Z2 Z3 Z4	Regular resistência à compressão e abrasão com moderada resistência a óleos e graxas. Utilizado na confecção de juntas, forros de bancadas, apoios e outros.
CR-4268		21	PRETA	1,30	80	M4BC 807 A14 B14 E014 G21 Z1 Z2 Z3	Média Resistência a óleos, Graxas e Ácidos diluídos. Excelente resistência ao Ozônio e Intempéries. Boas propriedades mecânicas até 100°C. Utilizado na confecção de juntas, calços e apoios de máquinas, britadeiras, coxins, forros de bancadas e aventais industriais.
CR-4428		48	PRETA	1,33	80	M4BC 810 A14 B14 C12 E014 E034 G21 Z1 Z2	
CR-4445		50	PRETA	1,39	50	M2BC 510 A14 B14 C12 E014 E034 G21 Z1 Z2	Boa Resistência a óleos, Graxas e Ácidos diluídos. Excelente resistência ao Ozônio e Intempéries. Utilizado na confecção de vedações, juntas, apoios, forros de bancadas e aplicações marítimas.
CR-4947		03	PRETA	1,50	70	M3BC 710 A14 C12 E014 E034 G21 Z1 Z2 Z3 Z4	Boa Resistência a óleos, Graxas e Ácidos diluídos. Excelente resistência ao Ozônio e Intempéries. Baixa absorção de água, boas propriedades mecânicas sob até 100°C.
EP-6887		EPDM	65	PRETA	1,20	70	M4AA 710 A13 B13 C12 C20 EA14 F17 Z1 Z2
EP-7105	67		PRETA	1,06	50	M2AA 507 A13 Z1 Z2 Z3	Resistência ao Ozônio, Intempéries, Ácidos diluídos e Salmouras. Baixa absorção de água. Utilizado como vedação em carros.
EP-7427	96		PRETA	1,14	75	M2AA 708 A13 Z1 Z2 Z3 Z4	Resistência ao Ácido clorídrico, à Salmoura, Soda, Ozônio, Intempéries e Ácidos diluídos. Baixa absorção de água. Utilizado para células eletrolíticas.
II-6596	BUTÍLICA	17	PRETA	1,36	60	M2AA 606 A13 B33 EA14 Z1 Z2	Baixa permeabilidade ao ar e gás, boa resistência ao ozônio e intempéries, boa resistência ao calor e vapor, boas propriedades de vedação, compressão, mesmo em baixas temperaturas.
NB-5137	NITRÍLICA	60	PRETA	1,22	70	M2BG 710 B14 EA14 EF11 EF21 E014 E034 F17 Z1 Z2	Excelente resistência a derivados de Petróleo (Gasolina, Querosene, óleos, Solventes, Gás Liquefeito de Petróleo). Utilizado na confecção de juntas, diafragmas, guarnições, reguladores de gás e aplicações diversas na indústria de extração de Petróleo.
NB-5146		63	PRETA	1,32	65	M2BG 608 B14 EA14 EF11 EF21 E014 E034 F17 Z1 Z2 Z3	Boa resistência a derivados de Petróleo (Gasolina, Querosene, óleos, Solventes, GLP). Utilizado na confecção de juntas, diafragmas, guarnições, reguladores de gás, etc.
NB-5227		26	PRETA	1,49	70	M2BG 703 B14 E014 Z1 Z2	Moderada resistência a derivados de Petróleo (GLP, Gasolina, Querosene, óleos, Solventes, etc). Utilizado na confecção de juntas, diafragmas, guarnições, etc.

Características Técnicas e Aplicações

COMPOSTO	POLÍMERO BASE	DÍGITOS DE IDENTIFICAÇÃO	COR	PESO ESPECÍFICO (g/cm ³) tol. ± 0,03	DUREZA SHORE A, ± 5 pts.	CLASSIFICAÇÃO ASTM D 2000	CARACTERÍSTICAS / APLICAÇÕES
NB-5317	NITRÍLICA	62	PRETA	1,29	70	M2BG 710 B14 EA14 EF11 EF21 E014 E034 F17 Z1 Z2	Excelente resistência a derivados de Petróleo (Gasolina, Querosene, óleos, Solventes, GLP). Utilizado na confecção de juntas, diafragmas, guarnições, reguladores de gás, etc.
NB-5347		64	BRANCA	1,43	70	M2BG 710 EA14 EF11 EF21 E014 E034 Z1 Z2 Z3	Atóxico. Boa resistência à ruptura e ao desgaste. Indicado para ambientes com elevado grau de pureza.
NB-5896		66	PRETA	1,22	60	M2BG 614 B14 EA14 EF11 EF21 E014 E034 F17 Z1 Z2 Z3	Excelente resistência a derivados de Petróleo (Gasolina, Querosene, óleos, Solventes, GLP). Utilizado na confecção de juntas, diafragmas, guarnições, reguladores de gás, etc.
NB-5997		29	CINZA	1,42	70	M5BG 707 A14 E014 E034 Z1 Z2	Média resistência a derivados de Petróleo (Gasolina, Querosene, óleos) e regular resistência a Solventes e GLP. Utilizado na confecção de juntas, diafragmas, guarnições, etc.
NR-0414	NATURAL	19	LILÁS	1,25	40	M4AA 407 A13 B13 EA14 Z1 Z2	Alta flexibilidade, boa resistência ao desgaste por granalha de aço, grão de areia, etc. Utilizado em revestimento de cabines de jateamento de areia ou granalha de aço.
NR-0466		51	PRETA	1,15	60	M4 AA 617 A13 B33 EA14 G21 Z1 Z2 Z3	Boa resistência à ruptura e ao alongamento. Utilizado como juntas, vedações, diafragma, amortecedores diversos.
NR-0524		18	VERMELHO (TELHA)	1,25	40	M4AA 407 A13 EA14 Z1 Z2	Alta flexibilidade, boa resistência ao desgaste por granalha de aço, grão de areia, etc. Utilizado em revestimento de cabines de jateamento de areia ou granalha de aço.
NR-0567		90	PRETA	1,39	70	M2AA 707 A13 C12 EA14 F17 Z1 Z2 Z3 Z4 Z5 Z6 Z7	Alta resistência à abrasão e ao desgaste. Utilizado como pisos e passareiras em estações e carros de metrô e trens, etc.
NR-0577		10	PRETA	1,37	70	M2AA 707 A13 EA14	Média resistência à abrasão e ao desgaste. Utilizado como pisos e passareiras em estações e carros de metrô e trens, etc.
NR-0644		01	VERMELHO	1,07	40	M4AA 414 A13 B13 EA14 Z1 Z2	Alta resistência à abrasão, impacto e cortes. Alta flexibilidade e elasticidade. Aplicado em revestimento de tanques, tubos, calhas, betoneiras, cabines de jateamento, etc.
NR-0696		43	ROXO	1,54	60	M2AA 603 A13 EA14 Z1 Z2 Z3	Boa flexibilidade, moderada resistência ao desgaste por granalha de aço, grão de areia, etc. Utilizado em revestimento de cabines de jateamento.
NR-0754		05	AMARELA	1,12	40	M2 AA 405 A13 EA14 Z1 Z2 Z3 Z4 Z5	Boa resistência à abrasão. Utilizados para confecção de correias e esteiras transportadoras.
NR-0764		06	LARANJA	1,12			
NR-0774		28	CREME	1,06			

COMPOSTO	POLÍMERO BASE	DÍGITOS DE IDENTIFICAÇÃO	COR	PESO ESPECÍFICO (g/cm ³) tol. ±0,03	DUREZA SHORE A, ±5 pts.	CLASSIFICAÇÃO ASTM D 2000	CARACTERÍSTICAS / APLICAÇÕES	
NR-0904	NATURAL	20	CREME	1,18	40	M4AA 407 A13 B13 EA14 Z1 Z2	Alta flexibilidade, boa resistência ao desgaste por granalha de aço, grão de areia, etc. Utilizado em revestimento de cabines de jateamento.	
NR-0978		47	PRETA	1,30	80	M2AA 807 A13 C12 EA14 F17 Z1 Z2 Z3 Z4 Z5 Z6 Z7	Boa flexibilidade, moderada resistência ao desgaste por granalha de aço, grão de areia, etc. Utilizado em revestimento de cabines de jateamento.	
NR-1015		73	AZUL	1,27	50	M2AA 506 A13 EA14 Z1 Z2 Z3	Excelente resistência à ruptura e ao alongamento. Não possui latex em sua composição. Utilizado para diafragma, vedações, forro de camas e macas hospitalares, etc.	
NR-1025		46	VERDE	1,27	50	M2AA 510 A13 EA14 Z1 Z2	Excelente resistência à ruptura e ao alongamento. Utilizado para diafragma, vedações, forro de camas e macas hospitalares e confecções elásticas, como cintas modeladoras, etc.	
NR-1035		40	AZUL	1,28	50	M2AA 510 A13 EA14 Z1 Z2		
NR-1045		72	BRANCA	1,28	50	M2AA 510 A13 EA14 Z1 Z2		
NR-1055		71	ROSA	1,29	50	M2AA 510 A13 EA14 Z1 Z2 Z3		
NR-1087		23	PRETA	1,33	70	M2AA 703 A13 Z1 Z2 Z3 Z4	Moderada resistência à compressão e ao desgaste. Lençol de aplicação geral. Uso comercial e industrial com moderada resistência à compressão e ao desgaste. Utilizado como forros de bancada, cortinas industriais, calços, juntas, pisos, aparo barro, tapetes, etc.	
NR-1088		53	PRETA	1,62	80	M2AA 803 A13 EA14 Z1 Z2		
NR-1104		74	AMBAR	1,00	40	M4AA 410 A13 B13 EA14 Z1 Z2 Z3	Ótima resistência à abrasão e ao desgaste, alta flexibilidade e elasticidade. Utilizado em diafragmas e vedação de ar e pó.	
NR-1115		78	PRETA	1,22	50	M2AA 506 A13 EA14 Z1 Z2	Boas propriedades mecânicas. Alta elasticidade. Utilizado para diafragma, vedações em geral, etc.	
NR-2464		80	PRETA	0,98	40	M4AA 410 A13 B33 EA14 Z1 Z2	Boa resistência à abrasão, elasticidade e flexibilidade. Baixa absorção de água. Utilizado na confecção de diafragmas para torneiras e chuveiros.	
SB-2505		SBR	30	PRETA	1,18	55	M2AA 514 A13 B33 EA14 Z1 Z2 Z3 Z4	Boa resistência à abrasão, impacto, corrosão e corte. Baixa absorção de água. Utilizado em calhas, bicas, tambores de acionamento de correias transportadoras, etc.
SB-2527			12	PRETA	1,22	70	M4AA 710 A13 B33 EA14 Z1 Z2 Z3	Excelente resistência à ruptura e elasticidade. Alta resistência à abrasão. Baixa absorção de água. Aplicação: revestimento de bombas e correias transportadoras.
SB-2597	13		CINZA	1,59	70	M2AA 703 A13 EA14 Z1 Z2 Z3	Moderada resistência à compressão e ao desgaste. Utilizado na confecção de aventais industriais, juntas, etc.	
SB-2714	73		PRETA	1,22	40	M2BA 403 Z1 Z2 Z3	Moderada resistência à compressão e ao desgaste. Utilizado na confecção de aventais industriais, juntas, bijuterias e etc.	
SB-2724	58		AMARELO	1,21	40	M2BA 403 Z1 Z2 Z3		
SB-2734	59		VERDE	1,21	40	M2BA 403 Z1 Z2 Z3		

Características Técnicas e Aplicações

COMPOSTO	POLÍMERO BASE	DÍGITOS DE IDENTIFICAÇÃO	COR	PESO ESPECÍFICO (g/cm ³) tol. ±0,03	DUREZA SHORE A, ±5 pts.	CLASSIFICAÇÃO ASTM D 2000	CARACTERÍSTICAS / APLICAÇÕES
SB-2754	SBR	61	VERMELHO	1,21	40	M2BA 403 Z1 Z2 Z3	Moderada resistência à compressão e ao desgaste. Utilizado na confecção de aventais industriais, juntas, bijuterias e etc.
SB-2864		70	AZUL	1,19	40	M2BA 403 Z1 Z2 Z3	
SB-3016		98	PRETA	1,21	60	M4AA 610 A13 B13 EA14 Z1 Z2 Z3	Alta resistência à abrasão, impacto, corrosão e corte. Baixa absorção de água. Utilizado em calhas, bicas, tambores de acionamento de correias transportadoras, etc. Produtos indicados para a área de mineração ou onde se exija alta resistência a abrasão e desgaste.
SB-3036		75	PRETA	1,16	60	M4AA 614 A13 B13 EA14 G21 Z1 Z2 Z3	
SB-3047		76	PRETA	1,16	70	M4AA 714 A13 B33 EA14 G21 Z1 Z2	
SB-3156	SBR (PULSÔMETRO)	32	CREME	1,49	60	M2AA 603 A13 EA14 Z1 Z2 Z3	Boa resistência ao impacto e ao desgaste. Utilizado no revestimento de cabines de jateamento de areia.
SB-3256	SBR	35	PRETA	1,23	60	M4AA 610 A13 B33 EA14 Z1 Z2	Média resistência à abrasão, impacto, corrosão e corte. Baixa absorção de água. Utilizado na área de mineração em calhas, bicas, tambores de acionamento de correias transportadoras, etc.
SB-3335	SBR (PULSÔMETRO)	39	CREME	1,36	50	M2AA 503 A13 B33 EA14 Z1 Z2 Z3	Boa resistência à compressão e ao desgaste. Utilizado na confecção de aventais industriais, juntas e cabine de jateamento de areia.
SB-3346	SBR	22	PRETA	1,61	60	M2AA 603 A13 B33 EA14 Z1 Z2	Moderada resistência à compressão e ao desgaste. Lençol de aplicação geral. Uso comercial e industrial com moderada resistência à compressão e ao desgaste. Utilizado como forros de bancada, cortinas industriais, calços, juntas, pisos, tapetes, etc.
SB-3376		31	BRANCA	1,61	60	M2AA 603 A13 EA14 F17 Z1 Z2	Boa resistência ao impacto e moderada resistência ao desgaste. Indicado para ambientes com elevado grau de higiene.
MS-9107	MS	11	BRANCA	1,23	70	M6GE 703 A19 EA14 E016 E036 F19 Z1 Z2 Z3	Excelente resistência à ampla faixa de temperatura, intempéries, ozônio. Utilizado em forro de estufas, juntas, tampões, vedações, cortinas especiais, etc.
MS-9117		34	ROSA	1,22	70	M6GE 703 A19 EA14 E016 E036 F19 Z1 Z2	
MS-9127		38	VERMELHA	1,25	70	M7GE 705 A19 B37 EA14 E016 E036 F19 G11 Z1 Z2	
MS-9137		33	PRETA	1,23	70	M7GE 705 A19 B37 EA14 E016 E036 F19 G11 Z1 Z2 Z3	
MS-9147		37	LARANJA	1,22	70	M7GE 705 A19 B37 EA14 E016 E036 F19 G11 Z1 Z2	
MS-9157		36	AZUL	1,23	70	M7GE 705 A19 B37 EA14 E016 E036 F19 G11 Z1 Z2	
MS-9167		56	TRANSPARENTE	1,21	70	M5GE 706 EA14 G11 Z1 Z2	

PROPRIEDADE OU RESISTÊNCIA A:	CLOROPRENO CR						EPDM EP		BUTÍLICA II	BUTADIENO ACRILO-NITRILA NBR								NATURAL NR														
	C	C	C	C	C	C	E	E		I	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N			
	R	R	R	R	R	R	P	P		P	B	B	B	B	B	B	B	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R			
0	1	2	2	4	4	4	6	7	6	5	5	5	5	5	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
6	4	5	6	2	4	4	8	2	9	3	4	2	1	4	9	9	4	6	2	6	7	4	6	9	5	6	7	4				
6	7	8	8	8	5	7	7	7	6	7	6	7	6	7	6	7	4	6	4	7	7	4	6	4	6	4	4	6				
OSÔNIO	B/E	B	E	B	B	B/E	B	E	E	E	P	P	P	P	P	P	P	P	P	R	R	P	P	P	P	P	P	R	P	P		
INTEMPÉRIES	E	R/B	E	B	B	E	E	E	E	E	R	P	P	R	R	R	R	P	P	P	R	R	P	P	P	P	P	P	R	P	P	
CALOR	B	B	B	B	B	B	B	B	B	E	B	B	B	B	B	B	B	R	R	R	B	R	R	R	R	R	R	R	B	R	R	
BAIXAS TEMPERATURAS	R/B	R	R/B	R/B	R/B	R/B	R/B	B/E	B/E	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	R	B	B	B	B	B	B	B	B	B	
RASGO	B	R	E	R/B	R/B	B	R/B	B	B	B	R/B	B	R/B	B	B	B	R/B	B	E	B	E	R	B	B	B	B	B	B	E	B	B	
ABRASÃO	B/E	R	E	B	B	B/E	B	R	R	R	R	R	R	B	B/E	R	R	B/E	B/E	B/E	B/E	B	E	R/B	B	B	B	B	B/E	R	R	
TRAÇÃO	B	R	E	B	B	B	B	B	R	R	E	B	P	B	B	B	R	B	E	B	B	B	E	P	R/B	R/B	R/B	B	B	B	B	
DEFORMAÇÃO PERMANENTE	B	R	E	B	B	B	B	E	B	B	E	E	B/E	B/E	B/E	B/E	B	B	B	B	B	B	E	B	B	B	B	B	B	B	B	
FLEXÃO	B/E	R	E	B	B	B/E	B	B	B	E	B/E	B	B	B	B	B	B	E	E	E	B/E	R	E	B	B	B	B	B/E	B/E	B	B/E	
ISOLAMENTO ELÉTRICO	R	R	B	R	R	R	R	E	E	B	R	R	R	R	R	R	R	B	B	B	R/B	R/B	B	R	R/B	B						
ÓLEOS MINERAIS, GRAXAS E LUBRIFICANTES	R	R/B	B	R	R	R/B	R/B	P	P	P	E	B	B	E	E	E	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
ÓLEOS ANIMAIS E VEGETAIS	R/B	R/B	B	R/B	R/B	B	B	P	P	B	E	E	E	E	E	E	E	P	P	P	R	R	P	P	P	P	P	R	R	P	P	
COMBUSTÍVEIS (GASOLINA E QUEROSENE)	P	R	P	P	P	P	P	P	P	P	E	B	B	E	E	E	B	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
ÁCIDOS DILUÍDOS	R/B	R/B	R/B	R/B	R/B	R/B	R/B	B	B	P	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
ÁCIDOS CONCENTRADOS	R/B	R	P	R	R	R/B	R/B	R/B	R/B	P	R	R	R	R	R	R	R	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
ABSORÇÃO DE ÁGUA	B	R	B	R	R	B	R	B/E	E	B	R/B	R/B	R/B	B	B	B	R/B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
PROPAGAÇÃO DE CHAMAS	B	R/B	E	R/B	R/B	B	R	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	E	P	P	P	P	P	P	E	P	P	P	

E EXCELENTE

B BOA

R REGULAR

P POBRE

OBSERVAÇÕES:

Ao especificar um lençol para um projeto, deve-se conhecer melhor alguns parâmetros como: temperatura de trabalho (contínua ou intermitente), concentração (no caso de ácidos), tempo de exposição, imersão total ou parcial, etc. **CONSULTE-NOS!**



www.orionsa.com.br



www.facebook.com/orionrubber

FEV/2019

Rod. Pres. Dutra, km 135,1 • São José dos Campos • São Paulo
0800.882.2222 (Exceto região do Vale do Paraíba) • (12) 2139.1000

SUPRIMENTOS INDUSTRIAIS

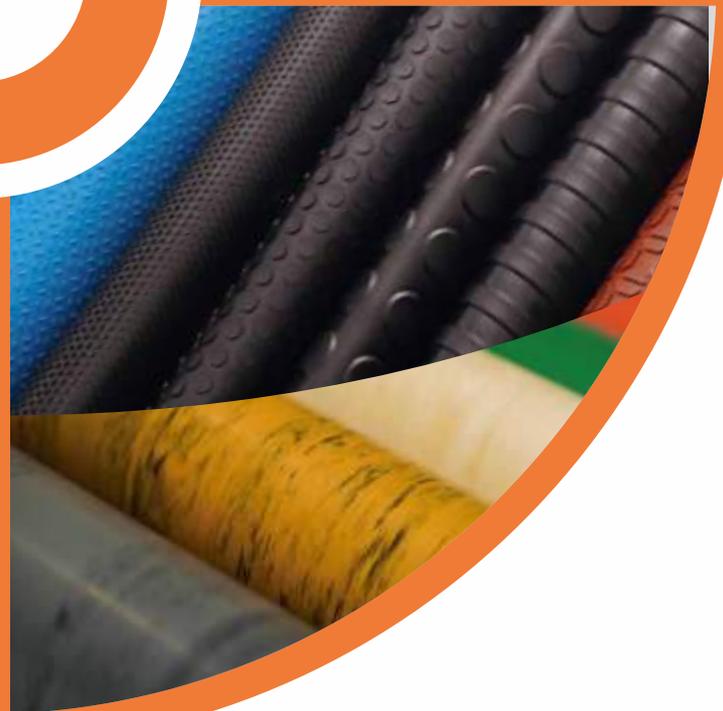
www.inovasuprisjc.com.br



CATÁLOGO

PISOS E PASSADEIRAS

BORRACHA INDUSTRIAIS



www.inovasuprisjc.com.br

Av. Marechal Henrique Teixeira Lott, 8460
Vila das Acácias
São José dos Campos-SP

PISOS

Os Pisos ORION são laminados de borracha indicados para áreas de circulação com constante fluxo de pessoas em que é necessário segurança, beleza e durabilidade, mesmo em condições severas de uso.

Com a superfície gravurada em alto relevo, de diversas cores e desenhos como: grão arroz, moeda, canelado, pinado, etc., os pisos ORION são antiderrapantes, oferecem facilidade de limpeza e de aplicação, proporcionam conforto acústico e apresentam excelente resistência à abrasão, sendo ideais para locais de alto tráfego ou que exijam algum tipo de amortecimento, como: estações de metrô, clubes, salas comerciais, corredores, escadas, elevadores, hospitais e academias de ginástica, etc.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS E APLICAÇÕES

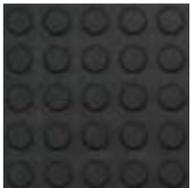
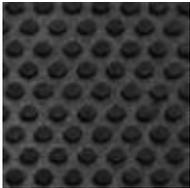
COMPOSTO	POLÍMERO BASE	DÍGITOS DE IDENTIFICAÇÃO	COR	PESO ESPECÍFICO g/cm ³ (±0,03)	DUREZA SHORE A (± 5)	CARACTERÍSTICAS / APLICAÇÕES
SB- 2808	SBR	K	AZUL	1,28	80	Antiderrapantes, boa resistência ao desgaste, absorção de impactos, conforto térmico e acústico. Utilizados em clubes, salas comerciais, galpões industriais, corredores e academias de ginástica, etc.
SB - 2788		L	MARROM ESCURO	1,30	80	
SB-2798		M	BEGE	1,28	80	
SB - 2828		N	VERMELHO	1,35	80	
SB - 2838		O	CINZA	1,28	80	
SB - 2878		P	VERDE	1,29	80	
SB - 2888		Q	BRANCO	1,35	80	
SB - 2758		R	MOSTARDA	1,32	80	
SB - 2768		S	PRETO	1,26	80	
NR - 0567		NATURAL	90	PRETO	1,39	
NR - 0978	47		PRETO	1,30	80	
NR - 0577	10		PRETO	1,37	70	Antiderrapantes, conforto térmico e acústico, moderada resistência à deformação e ao desgaste. Utilizados como pisos e revestimentos em geral.
NR - 1087	23		PRETO	1,33	70	

Pisos



CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS E GRAVURAS *outras medidas sob consulta

DESCRIÇÃO	LARGURA (cm)	ESPESSURA (mm)
 Grão Arroz	50 a 200	2,0 2,4 3,0 4,0
 Grão Café	100 140	3,0 4,0
 Grão Feijão	100 140	3,0 4,0
 Tijolo	100	3,0 4,0
 Moeda Maior	92 100 120 140	3,0 4,0

DESCRIÇÃO	LARGURA (cm)	ESPESSURA (mm)
 Moeda Chanfrada	100 e 115	3,0 4,0
 Moedinha	100	3,0 4,0
 Canelado Canelado com tela	50 a 200	3,0 4,0
 Pinado Pinado com tela	135	1,0 1,6

Passadeiras

ESTRUTURA

As passadeiras ORION podem ter duas estruturas: massa única (laminado inteiro de uma única cor, sendo liso ou marmoreado) ou base preta com cobertura colorida (sujeito a avaliação de acordo com a espessura desejada). As bases podem ainda ser texturizadas, para facilitar a colagem ao piso.



Massa Única



Base Preta

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS E APLICAÇÕES

COMPOSTO	POLÍMERO BASE	DÍGITOS DE IDENTIFICAÇÃO	COR	PESO ESPECÍFICO g/cm ³ (±0,03)	DUREZA SHORE A (± 5)	CARACTERÍSTICAS / APLICAÇÕES
SB- 2808	SBR	K	AZUL	1,28	80	Alta resistência ao impacto, proteção térmica e acústica, conforto ao caminhar, boa resistência ao desgaste e baixa absorção de umidade. Utilizadas em diversos locais como clubes, academias, escolas, salas de recreação, supermercados, shoppings, hotéis, escritórios, etc.
SB - 2788		L	MARROM ESCURO	1,30	80	
SB-2798		M	BEGE	1,28	80	
SB - 2828		N	VERMELHO	1,35	80	
SB - 2838		O	CINZA	1,28	80	
SB - 2878		P	VERDE	1,29	80	
SB - 2888		Q	BRANCO	1,35	80	
SB - 2758		R	MOSTARDA	1,32	80	
SB - 2768		S	PRETO	1,26	80	

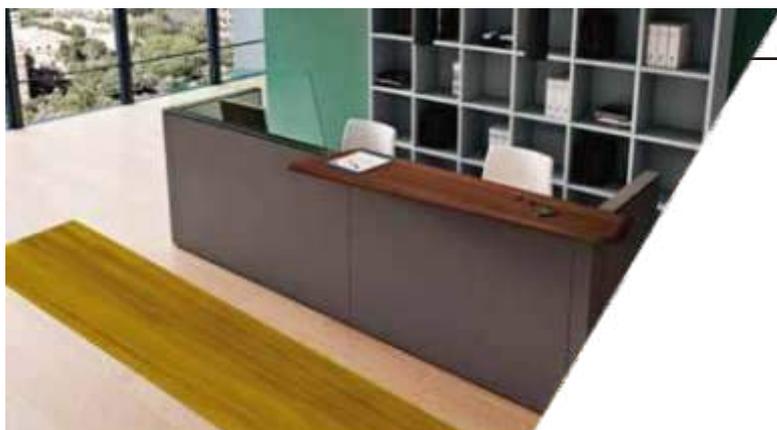
Passadeiras

PASSADEIRAS

As passadeiras ORION têm grande resistência a impactos e à abrasão, cores variadas, combinações decorativas e beleza original. São fabricadas em rolos a partir de elastômeros especialmente selecionados para atingir máxima durabilidade mantendo, por muito mais tempo, suas cores e aparência originais. As passadeiras ORION proporcionam conforto térmico, variedade de cores, facilidade de limpeza e de aplicação. São indicadas para serem utilizadas em hotéis, edifícios, cinemas, salas comerciais, indústrias, escritórios, clubes, lojas, escolas, supermercados, shoppings, garagens, etc.

SUPERFÍCIES

As passadeiras ORION possuem espessuras e larguras diversificadas e suas superfícies podem ser de cores únicas ou marmoreadas (mescla de duas ou mais cores, conforme a escolha do cliente).



Superfície Marmoreada

DESCRIÇÃO	LARGURA (cm)	ESPESSURA (mm)
 Marmoreada	50	2
	a	3
	200	4

Superfície Lisa

DESCRIÇÃO	LARGURA (cm)	ESPESSURA (mm)
 Lisa	50	2
	a	3
	200	4





www.orionsa.com.br



www.facebook.com/orionrubber



Rod. Pres. Dutra, km 135,1 • São José dos Campos • São Paulo
0800.882.2222 (Exceto região do Vale do Paraíba) • (12) 2139.1000