

# Folhas e Pavimentos



**Fevereiro  
2021**



**MULTIBORRACHA** 



# ÍNDICE

SBR	5
Neoprene	6
NBR	7
Anti - Abrasiva	8
Crepe	9
Silicone	10
EPDM	11
Viton	11
SBR Branco	12
Folha Esponjosa	13
Tapete Borracha Cheeker	14
Tapete Borracha Canelado	14
Tapete Borracha Moeda	15
Tapete Borracha Diamante	15
Tapete Borracha Estriado	16

# ÍNDICE

Tapete Borracha Filamentos

---

16

Tapete Borracha Pitonado

---

16

Tapete Borracha Anti Fadiga

---

16

# SBR

Folha de Borracha com e sem tela, para usos diversos, juntas industriais, amortecimento, isolamentos, etc.



DENSIDADE	DUREZA	TEMPERATURA	ALONGAMENTO	CARGA DE RUPTURA
1,50 gr/cm <sup>3</sup>	65 +/- 5 Shore A	-25°C +70°C	215%	43kg/cm <sup>2</sup>

CÓDIGO	MEDIDAS (MM)	CÓDIGO	MEDIDAS (MM)	CÓDIGO	MEDIDAS (MM)
400.2010	1 x 1400	400.3010	1 x 1400	400.6015	15 x 1000 x 1000
400.2010.1	1 x 1000	400.3015	1,5 x 1400	400.6020	20 x 1000 x 1000
400.2010.2	1 x 1400	400.3020	2 x 1400	400.6020.1	20 x 1000 x 1000
400.2015	1,5 x 1400	400.3020.1	2 x 1400	400.6025	25 x 1000 x 1000
400.2015.1	1,5 x 1400	400.3025	2,5 x 1400	400.6030	30 x 1000 x 1000
400.2020	2 x 1400	400.3030.1	3 x 1400	400.6030.1	30 x 1000 x 1000
400.2020.1	2 x 1400	400.3040	4 x 1400	400.6035	35 x 1000 x 1000
400.2020.2	2 x 1000	400.3040.1	4 x 1400	400.6040	40 x 1000 x 1000
400.2030	3 x 1400	400.3040.2	4 x 1500	400.6045	45 x 1000 x 1000
400.2030.1	3 x 1400	400.3050	5 x 1400	400.6050	50 x 1000 x 1000
400.2030.2	3 x 1000	400.3060	6 x 1400	400.6050.1	50 x 1000 x 1000
400.2040	4 x 1400	400.3060.1	6 x 1400	400.6150	50 x 1000 x 1000
400.2040.2	4 x 1000	400.3080	8 x 1400	400.6060	60 x 1000 x 1000
400.2050	5 x 1400	400.3080.1	8 x 1400	400.6100	100 x 1000 x 1000
400.2050.1	5 x 1400	400.3100	10 x 1400		
400.2050.2	5 x 1000	400.3100.1	10 x 1400		
400.2060	6 x 1400	400.3110	10 x 1400		
400.2060.1	6 x 1400	400.3120	12 x 1400		
400.2080	8 x 1400	400.3120.1	12 x 1400		
400.2080.1	8 x 1400	400.3150	15 x 1400		
400.2080.2	8 x 1000				
400.2080.3	8 x 900				
400.2100	10 x 1400				
400.2100.1	10 x 1400				
400.2100.2	10 x 1400				
400.2120	12 x 1400				
400.2120.1	12 x 1400				
400.2150	15 x 1400				
400.2222	20				
400.2250	25				

Placa de Borracha Natural.

Folha de Borracha com tela.

Folha de Borracha sem tela.

# NEOPRENE



Para usos diversos, tendo uma grande resistência ao envelhecimento, com bom comportamento no contacto com ácidos, óleos e superfícies alcalinas.



DENSIDADE	DUREZA	TEMPERATURA	ALONGAMENTO	CARGA DE RUPTURA
1,45 gr/cm <sup>3</sup>	60 +/- 5 Shore A	-25°C +100°C	300%	60kg/cm <sup>2</sup>

CÓDIGO	MEDIDAS (MM)
400.9010	1 x 1400
400.9020	2 x 1400
400.9030.1	3 x 1200
400.9030	3 x 1400
400.9030.2	3 x 1400
400.9040	4 x 1400
400.9050	5 x 1400
400.9060	6 x 1400
400.9080	8 x 1400
400.9100	10 x 1400
400.9112	12 x 1400
400.9115	15 x 1400

Folha de Borracha Neoprene.

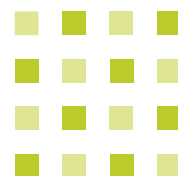
CÓDIGO	MEDIDAS (MM)
400.9120	20 x 1400
400.9120.2	20 x 1000
400.9120.1	20 x 1500
400.9025	25 x 1400
400.9180	1980 x 55 x 1
400.9181	1980 x 60 x 1
400.9220	2200 x 55 x 1
400.9220.1	2200 x 60 x 1
400.9500	2500 x 55 x 1
400.9500.1	2500 x 60 x 1
400.2700.1	2700 x 60 x 1
400.3000.1	3000 x 60 x 1

Folha de Borracha Neoprene.

CÓDIGO	MEDIDAS (MM)
400.8015	15 x 1000 x 1000
400.8020	20 x 1000 x 1000
400.8025	25 x 1000 x 1000
400.8030	30 x 1000 x 1000
400.8035	35 x 1000 x 1000
400.8040	40 x 1000 x 1000
400.8045	45 x 1000 x 1000
400.8050	50 x 1000 x 1000
400.8060	60 x 1000 x 1000
400.8100	100 x 1000 x 1000

Placa de Borracha Neoprene.

# NBR



Folha de Borracha com e sem tela, para usos diversos especialmente em situações sujeitas a contacto com óleos, gasolinas e seus derivados.



DENSIDADE	DUREZA	TEMPERATURA	ALONGAMENTO	CARGA DE RUPTURA
1,50 gr/cm <sup>3</sup>	65 +/- 5 Shore A	-25°C +70°C	300%	43kg/cm <sup>2</sup>

CÓDIGO	MEDIDAS (MM)
400.5010	1 x 1400
400.5015	1,5 x 1400
400.5020.1	2 x 1200
400.5025	2,5 x 1200
400.5020	2 x 1400
400.5030	3 x 1400
400.5030.1	3 x 1400
400.5040	4 x 1400
400.5040.1	4 x 1400
400.5050.1	5 x 1200
400.5050	5 x 1400
400.5060	6 x 1400
400.5080	8 x 1400
400.5100	10 x 1400
400.5101	10 x 1400
400.5120	12 x 1400
400.5150	15 x 1400
400.5200	20 x 1400

Folha de Borracha Nitrílica.

CÓDIGO	MEDIDAS (MM)
400.7015	15 x 1000 x 1000
400.7020	20 x 1000 x 1000
400.7025	25 x 1000 x 1000
400.7030	30 x 1000 x 1000
400.7035	35 x 1000 x 1000
400.7040	40 x 1000 x 1000
400.7045	45 x 1000 x 1000
400.7050	50 x 1000 x 1000

Placa de Borracha Nitrílica.

# ANTI-ABRASIVA



Para usos diversos, tendo uma grande resistência ao envelhecimento, com bom comportamento no contacto com ácidos, óleos e superfícies alcalinas.



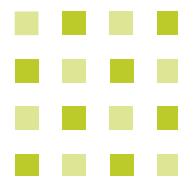
DENSIDADE	DUREZA	TEMPERATURA	ALONGAMENTO	CARGA DE RUPTURA
1,45 gr/cm <sup>3</sup>	60 +/- 5 Shore A	-25°C +70°C	300%	43kg/cm <sup>2</sup>

CÓDIGO	MEDIDAS (MM)
400.1320	2 x 1400
400.1320.1	2 x 1400
400.1330	3 x 1400
400.1330.1	3 x 1400
400.1330.2	3 x 1400
400.1350	5 x 1400
400.1360	6 x 1400
400.1360.1	6 x 1400
400.1380	8 x 1400
400.1380.1	8 x 1400
400.1310	10 x 1400
400.1315	15 x 1400
400.1399	15 x 1250 x 4500

Folha de Borracha Anti-Abrasiva.



# CREPE



A borracha Crepe oferece um bom equilíbrio de propriedades, particularmente para aplicações mecânicas e pode ser combinada para produzir alta resiliência, boa resistência à tração, baixa deformação por compressão e altas propriedades de rasgo numa ampla gama de durezas.



DENSIDADE	DUREZA	TEMPERATURA	ALONGAMENTO	CARGA DE RUPTURA
1,10 gr/cm <sup>3</sup>	45 +/- 5 Shore A	-50°C +90°C	550%	145kg/cm <sup>2</sup>

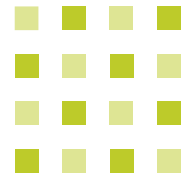
CÓDIGO	MEDIDAS (MM)
400.1010.2	1 x 1000
400.1010	1 x 1400
400.1010.1	1 x 1400
400.1015	1,5 x 1400
400.1020	2 x 1400
400.1030	3 x 1400
400.1030.1	3 x 1400
400.1031	3 x 1400
400.1032	3 x 1400
400.1040.1	4 x 1300
400.1040	4 x 1400
400.1050	5 x 1400
400.1050.1	5 x 1400
400.1060	6 x 1400
400.1080	8 x 1400
400.1100	10 x 1400
400.1200	12 x 1400
400.1500	15 x 1400
400.1220	20 x 1400
400.1250	25 x 1400

Folha de Borracha Crepe.

CÓDIGO	MEDIDAS (MM)
400.1980.1	1980 x 55 x 1
400.1980	1980 x 60 x 1

Folha de Borracha Virgem.

# SILICONE



A borracha de silicone é fisiologicamente inerte, o que a torna a escolha preferida das indústrias médica, farmacêutica e de processamento de alimentos. O silicone tem propriedades mecânicas comparativamente baixas, alongamento e resistência ao rasgo, no entanto, mantêm-se constantes mesmo em altas temperaturas.



DENSIDADE	DUREZA	TEMPERATURA	ALONGAMENTO	CARGA DE RUPTURA
1,15 gr/cm <sup>3</sup>	45 +/- 5 Shore A	-70°C +220°C	325%	65kg/cm <sup>2</sup>

CÓDIGO	MEDIDAS (MM)
400.0510	1 x 1200
400.0515	1,5 x 1200
400.0520	2 x 1200
400.0530	3 x 1200
400.0530.1	3 x 1200
400.0540	4 x 1200
400.0550	5 x 1200
400.0560	6 x 1200
400.0580	8 x 1200
400.0511	10 x 1200

Folha de Borracha Silicone.

## EPDM

A folha de borracha EPDM é 22 vezes mais potente que o asfalto e 59 vezes mais confiável à prova de água do que a folha de PVC.



DENSIDADE	DUREZA	TEMPERATURA	ALONGAMENTO	CARGA DE RUPTURA
1,30 gr/cm <sup>3</sup>	60 +/- 5 Shore A	-40°C +120°C	500%	80kg/cm <sup>2</sup>

CÓDIGO	MEDIDAS (MM)
400.4020.5	2 x 1400 (Preta)
400.4020.4	2 x 1500 (Branca)
400.1603	3 x 1400 (Preta)
400.4040.4	4 x 1400 (Preta)
400.4050.3	5 x 1400 (Preta)
400.4060.3	6 x 1400 (Preta)

Folha de Borracha sem tela.

CÓDIGO	MEDIDAS (MM)
400.4300	3 x 1400 (Preta)
400.4503	3 x 1400 (Preta)
400.2887	26000 x 400 x 3

Folha de Borracha com tela.

## VITON

A folha Viton tem uma boa resistência à maioria dos produtos químicos e fluídos comerciais. Tem a capacidade de reter força em temperaturas elevadas e resistir à fragilização durante a exposição ao calor de longo prazo.

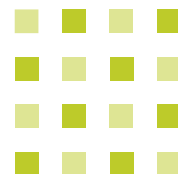


DENSIDADE	DUREZA	TEMPERATURA	ALONGAMENTO	CARGA DE RUPTURA
1,80 gr/cm <sup>3</sup>	70 +/- 5 Shore A	-50°C +250°C	200%	85kg/cm <sup>2</sup>

CÓDIGO	MEDIDAS (MM)
400.0103	1200 x 10000 x 3
400.0104	1200 x 10000 x 4
400.0103.1	1400 x 10000 x 3

Folha de Borracha sem tela.

# SBR BRANCO



Para usos diversos e juntas industriais, no sector industrial e alimentar.



DENSIDADE	DUREZA	TEMPERATURA	ALONGAMENTO	CARGA DE RUPTURA
1,45 gr/cm <sup>3</sup>	60 +/- 5 Shore A	-25°C +70°C	300%	43kg/cm <sup>2</sup>

CÓDIGO	MEDIDAS (MM)
400.4020	2 x 1400
400.4020.2	2 x 1400
400.4020.3	2 x 1400
400.4025	2,5 x 1400
400.4030.2	3 x 1400
400.4030.3	3 x 1400
400.4040	4 x 1400
400.4040.2	4 x 1400
400.4040.3	4 x 1400
400.4050	5 x 1400
400.4050.2	5 x 1400
400.4060	6 x 1400
400.4080	8 x 1400

Folha de Borracha com 1 tela.

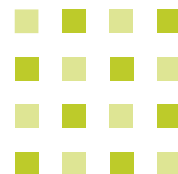
CÓDIGO	MEDIDAS (MM)
400.4002	2 x 1400
400.4030	3 x 1400
400.4003	3 x 1400
400.4004	4 x 1400
400.4005	5 x 1400
400.4060.2	6 x 1400
400.4006	6 x 1400

Folha de Borracha com 2 telas.

CÓDIGO	MEDIDAS (MM)
400.4020.1	2 x 1400
400.4030.1	3 x 1400
400.4040.1	4 x 1400
400.4060.1	6 x 1400

Folha de Borracha sem tela.

## FOLHA ESPONJOSA



A folha Esponjosa apresenta uma excelente resistência ao ozono / UV, no entanto destaca-se a reduzida resistência a óleos.



DENSIDADE	DUREZA	TEMPERATURA	ALONGAMENTO	CARGA DE RUPTURA
0,15gr/cm <sup>3</sup>	41 +/- 5 Shore A	-40°C +100°C	150%	-

CÓDIGO	MEDIDAS (MM)
400.0403	3 x 1000 (Cinza)
400.0403.1	3 x 1000 (Preta)
400.0404	4 x 1000 (Cinza)
400.0404.1	4 x 1000 (Preta)
400.0405	5 x 1000 (Cinza)
400.0405.1	5 x 1000 (Preta)
400.0406	6 x 1000 (Cinza)
400.0406.1	6 x 1000 (Preta)
400.0408	8 x 1000 (Cinza)
400.0408.1	8 x 1000 (Preta)
400.0410	10 x 1000 (Cinza)
400.0410.1	10 x 1000 (Preto)
400.0412	12 x 1000 (Cinza)
400.0412.1	12 x 1000 (Preta)
400.0415	3000 x 1000 x 15
400.0420	3000 x 1000 x 20
400.0425	3000 x 1000 x 25

# TAPETES



## TAPETE BORRACHA CHEEKER



CÓDIGO	MEDIDAS (MM)
400.9214.1	3 x 1200
400.9214	3 x 1400
400.9214.2	3 x 1400
400.9215	3 x 1400
400.9216	3 x 1500
400.9216.1	3 x 1500

## TAPETE BORRACHA CANELADO



CÓDIGO	MEDIDAS (MM)
400.9125	2,5 x 1500 (Preto)*
400.9126	2,5 x 1500 (Cinza)*
400.9127	2,5 x 1600 (Preto)*
400.9151	3 x 1600 (Preto)*
400.9143	4 x 1200 (Preto)
400.9124	5 x 1200
400.9150	5 x 1400 (Estreito)
400.9200	6 x 1200

\*Tapete canelado Americano

\* Tapete Canelado Americano.

# TAPETES

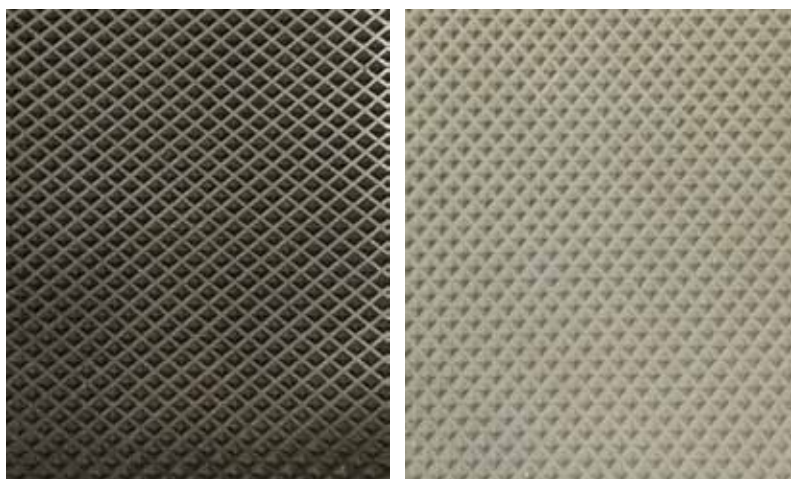


## TAPETE BORRACHA MOEDA



CÓDIGO	MEDIDAS (MM)
400.9131	3 x 1000 (Preto)
400.9134	3 x 1000 (Preto)
400.9134.2	3 x 1000 (Preto)
400.9130	3 x 1200 (Preto)
400.9135	3 x 1200 (Preto)
400.9135.1	3 x 1200 (Preto)
400.9135.2	3 x 1200 (Preto)
400.9136	3 x 1200 (Cinza)
400.9137	3 x 1200 (Vermelho)
400.9133	3 x 1500 (Preto)
400.9133.1	3 x 1500 (Preto)
400.9142	3 x 1500 (Cinza)
400.9129	3 x 1600 (Preto)
400.9145	4 x 1000 (Preto)
400.9144	4 x 1200 (Preto)
400.9146	5 x 1200 (Preto)

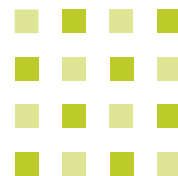
## TAPETE BORRACHA DIAMANTE



CÓDIGO	MEDIDAS (MM)
400.9147	2,4 x 1000 (Cinza)
400.9138	2,4 x 1250 (Cinza)
400.9139	2,4 x 1250 (Preto)
400.9148	2,4 x 1500 (Cinza)
400.9149	2,4 x 1500 (Preto)



# TAPETES



## TAPETE BORRACHA ESTRIADO



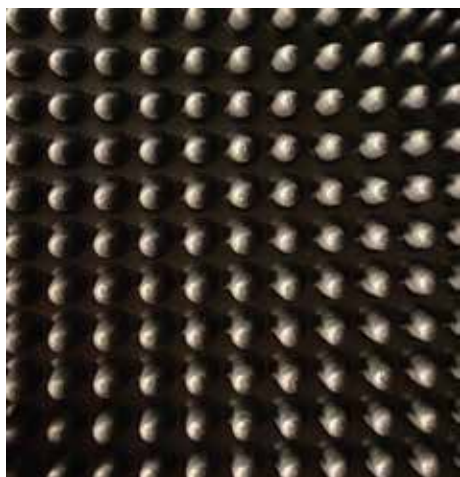
CÓDIGO	MEDIDAS (MM)
400.9122	3 x 1200 (Cinza)
400.9123	3 x 1200 (Preto)

## TAPETE BORRACHA FILAMENTOS



CÓDIGO	MEDIDAS (MM)
400.9140	1200 base fechada

## TAPETE BORRACHA PITONADO



CÓDIGO	MEDIDAS (MM)
400.9600.1	1000

## TAPETE BORRACHA ANTI FADIGA



CÓDIGO	MEDIDAS (MM)
400.9700	23 x 1000 x 1500



Multiborracha - Acessórios de Borracha e Plásticos, Lda.

Rua do Caulino nº77/89  
4445-998 Alfena - PORTUGAL

Telefone: +351 229 688 400 | Fax: +351 229 688 409  
geral@multiborracha.com | www.multiborracha.com

**MULTIBORRACHA** 