

TELAS E PAVIMENTOS

TABELA DE RESISTÊNCIAS

	NR	SBR	IIR	EPDM	NBR	CR	CSM	FKM	MVQ
ABRASÃO	1	1	2	2	2	2	2	1	4
TEMPERATURA (°C)	-40 +90	-40 +90	-35 +150	-35 +120	-40 +100	-35 +100	-50 +120	-25 +205	-60 +200
ENVELHECIMENTO	4	3	1	1	3	2	1	1	1
ÁGUA	3	2	2	1	2	2	2	1	3
SOLUÇÕES ALCALINAS	3	3	3	1	3	3	2	1	2
ÁCIDOS	3	3	3	2	4	3	2	1	2
AZEITES	5	5	5	5	1	3	3	1	1
SOLVENTES ALIFÁTICOS	5	5	5	5	3	3	4	1	1
SOLVENTES AROMÁTICOS	5	5	5	5	3	5	5	1	2
SOLVENTES HALOGENADO	5	5	5	5	5	5	5	1	2
CARBURANTES	5	5	5	5	2	5	4	1	2

BORRACHAS

NR - Natural
SBR - Estirenobutadieno
IIR - Butilo
EPDM - Etileno propileno
NBR - Nitrilo
CR - Cloropreno
CSM - Hypalon
FKM - Viton
MVQ - Silicone

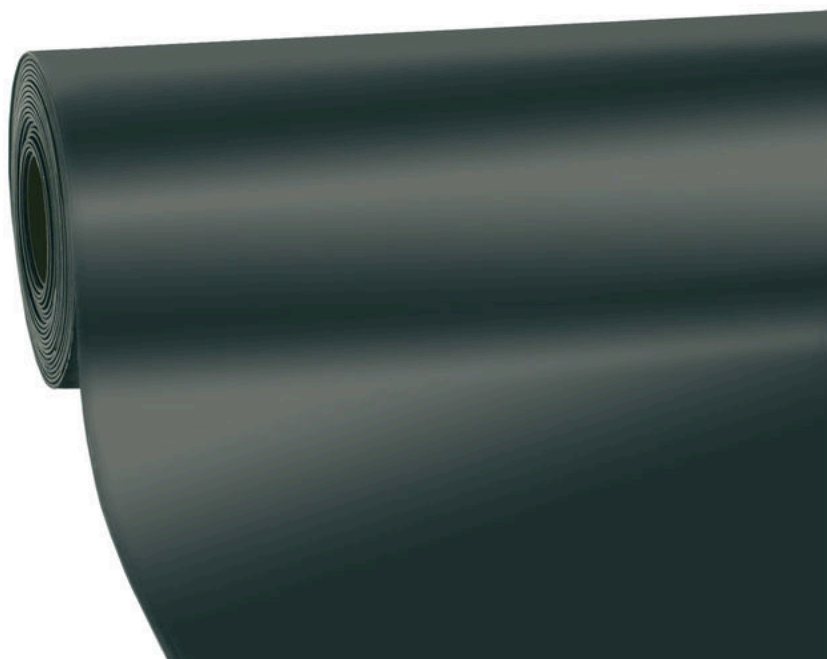
ÍNDICES

1 - Muito bom
2 - Bom
3 - Aceitável
4 - Baixo
5 - Não apropriado

ROVANDI

TELAS E PAVIMENTOS

- FOLHA DE BORRACHA SBR PRETO



REF.	Borracha	Densidade g/cm (+/- 0.03)	Dureza Shore A (+/- 0.03)	Alongamento à rotura (%)	Temperatura Trabalho (°C)	Deformação permanente 24h/ 70°C
T.SBR	SBR	1.40	65	230	-20/+90	35%

Folha de borracha SBR para uso geral.

Indicado para o fabrico de juntas simples, adequado para instalações sem exposição a químicos.

CORES



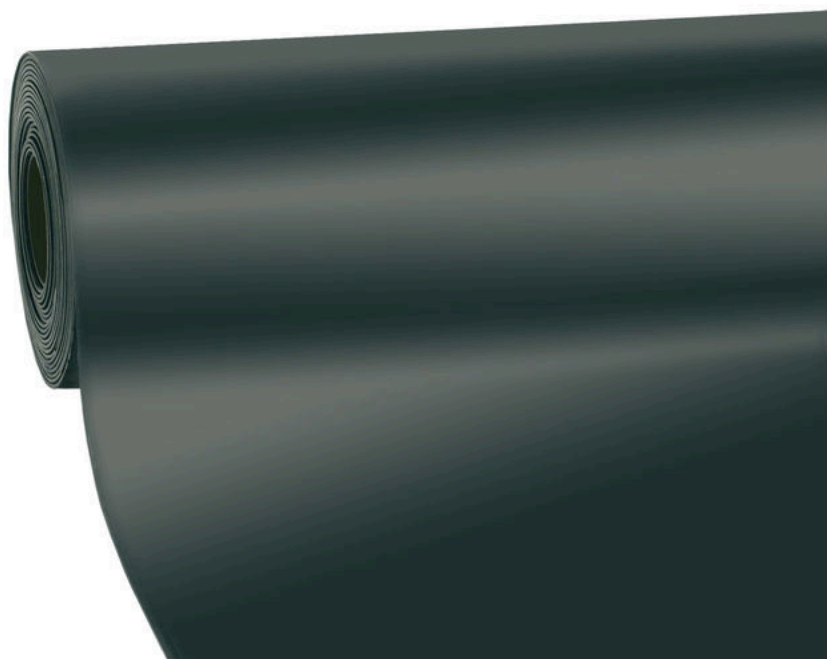
Código	Espessura (mm)	Largura (mm)	Peso/metro (kg/m)*	Comprimento do rolo (m/rolo)	Peso/Rolo (kg/rolo)*
T.SBR.01.1400P	1.00	1400	2.35	10	23.5
T.SBR.02.1400P	2.00	1400	4.80	10	48.0
T.SBR.03.1400P	3.00	1400	7.10	10	71.0
T.SBR.04.1400P	4.00	1400	9.10	10	91.0
T.SBR.05.1400P	5.00	1400	11.50	10	115.0
T.SBR.06.1400P	6.00	1400	14.80	10	148.0

* Peso aproximado.

ROVANDI

TELAS E PAVIMENTOS

- FOLHA DE BORRACHA SBR PRETO COM TELA DE ALGODÃO



REF.	Borracha	Densidade g/cm (+/- 0.03)	Dureza Shore A (+/- 0.03)	Alongamento à rotura (%)	Temperatura Trabalho (°C)	Deformação permanente 24h/ 70°C
T.SBRL	SBR	1.40	65	230	-20/+90	35%

Folha de borracha SBR com reforço de uma tela em algodão para uso geral, onde é necessária uma maior resistência à rotura.

CORES

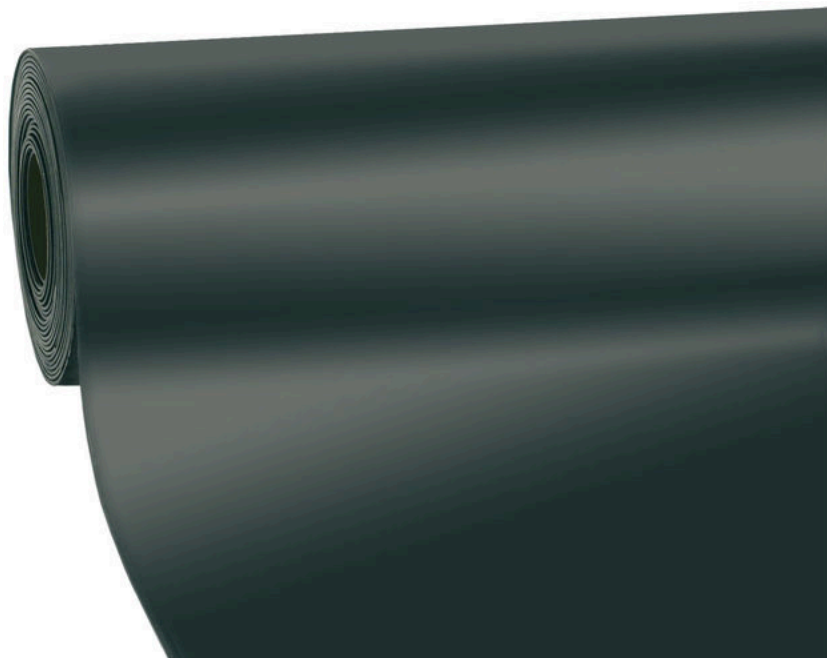


Código	Espessura (mm)	Largura (mm)	Peso/metro (kg/m)*	Comprimento do rolo (m/rolo)	Peso/Rolo (kg/rolo)*
T.SBRL.02.1400P	2.00	1400	5.00	10	50
T.SBRL.03.1400P	3.00	1400	6.90	10	69
T.SBRL.04.1400P	4.00	1400	8.70	10	87
T.SBRL.05.1400P	5.00	1400	11.80	10	118
T.SBRL.06.1200P	6.00	1200	9.00	10	90
T.SBRL.06.1400P	6.00	1400	13.80	10	138
T.SBRL.08.1400P	8.00	1400	18.40	10	184
T.SBRL.10.1400P	10.00	1400	22.20	10	220
T.SBRL.12.1400P	12.00	1400	26.00	10	260

ROVANDI

TELAS E PAVIMENTOS

- FOLHA DE BORRACHA NBR PRETO



REF.	Borracha	Densidade g/cm (+/- 0.03)	Dureza Shore A (+/- 0.03)	Alongamento à rotura (%)	Temperatura Trabalho (°C)	Deformação permanente 24h/ 70°C
T.NBR	NBR	1.29	60	560	-30/+100	30%

Folha de borracha NBR com dureza de 50 a 90 SHORE A, muito resistente à exposição a gorduras, óleos e combustíveis e com boas propriedades mecânicas.

CORES



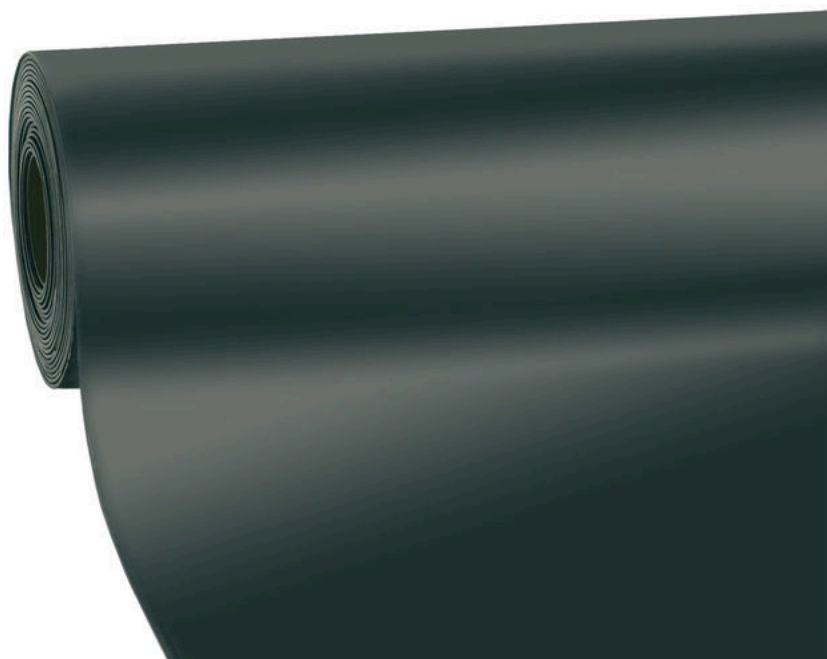
Código	Espessura (mm)	Largura (mm)	Peso/metro (kg/m)*	Comprimento do rolo (m/rolo)	Peso/Rolo (kg/rolo)*
T.NBR.02.1200P	2.00	1200	3.80	15	57.0
T.NBR.02.1400P	4.00	1400	4.00	10	40.0
T.NBR.03.1200P	3.00	1200	5.70	10	57.0
T.NBR.03.1400P	3.00	1400	6.40	10	64.0
T.NBR.04.1400P	4.00	1400	8.00	10	80.0
T.NBR.05.1400P	5.00	1400	10.18	10	101.8

*Peso aproximado.

ROVANDI

TELAS E PAVIMENTOS

- FOLHA BORRACHA EM VITON PRETO



REF.	Borracha	Densidade g/cm (+/- 0.03)	Dureza Shore A (+/- 0.03)	Alongamento à rotura (%)	Temperatura Trabalho (°C)	Deformação permanente 24h/ 70°C
T.VITON	FKM/FPM	1.84	70	175	-20/+205	50%

Folha que permite suportar altas temperaturas e obter os melhores rendimentos em aplicações com alto índice de agressão química.

CORES



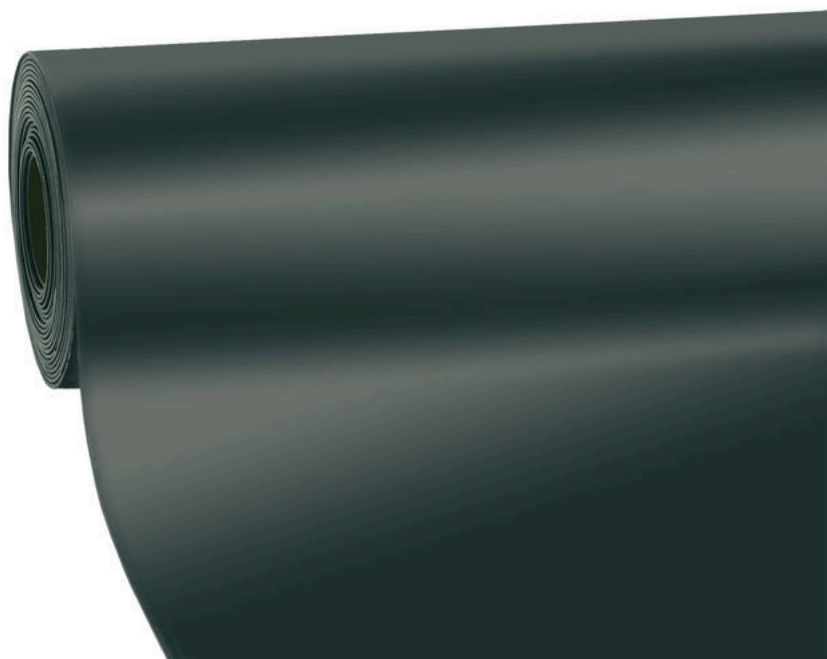
Código	Espessura (mm)	Largura (mm)	Peso/metro (kg/m)*	Comprimento do rolo (m/rolo)	Peso/Rolo (kg/rolo)*
T.VITON.02.1000C	2.00	1000	3.95	10	39.5
T.VITON.03.1000C	3.00	1000	5.60	10	56.0

*Peso aproximado.

ROVANDI

TELAS E PAVIMENTOS

- FOLHA BORRACHA EM EPDM PRETO



REF.	Borracha	Densidade g/cm (+/- 0.03)	Dureza Shore A (+/- 0.03)	Alongamento à rotura (%)	Temperatura Trabalho (°C)	Deformação permanente 24h/ 70°C
T.EPDM	EPDM	1.25	70	200	-35/+120	20%

Folha com boas propriedades de isolamento elétrico, boa resistência aos factores atmosféricos, ácidos e produtos químicos em geral.

CORES



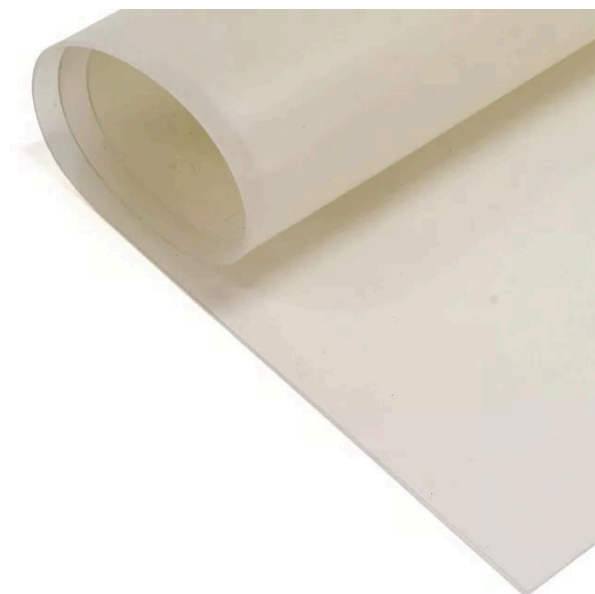
Código	Espessura (mm)	Largura (mm)	Peso/metro (kg/m)*	Comprimento do rolo (m/rolo)	Peso/Rolo (kg/rolo)*
T.EPDM.02.1400P	2.00	1400	3.44	10	34.4
T.EPDM.03.1400P	3.00	1400	7.00	10	70.0
T.EPDM.04.1400P	4.00	1400	8.82	10	88.2

*Peso aproximado.

ROVANDI

TELAS E PAVIMENTOS

- FOLHA DE SILICONE



REF.	Borracha	Densidade g/cm (+/- 0.03)	Dureza Shore A (+/- 0.03)	Alongamento à rotura (%)	Temperatura Trabalho (°C)	Deformação permanente 24h/ 70°C
T.SIL	MVQ	1.20	60	350	-50/+200	15%

Folha resistente a temperaturas contínuas até 200°C, preparada para entrar em contacto com alimentos, se for com certificação FDA.

CORES



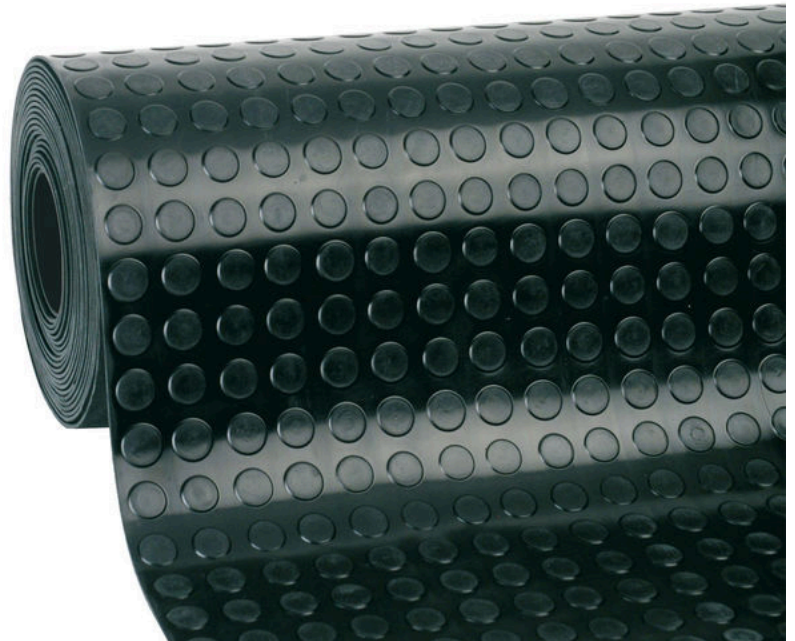
Código	Cor	Espessura (mm)	Largura (mm)	Peso/metro (kg/m)*	Comprimento do rolo (m/rolo)	Peso/Rolo (kg/rolo)*
T.SIL.02.1000T	Translúcido	2.00	1000	2.80	10	28.0
T.SIL.02.1000V	Vermelho	8.00	1800	3.00	10	30.0
T.SIL.02.1200B.FDA	Branco	2.00	1200	3.10	10	31.0
T.SIL.02.1200T	Translúcido	2.00	1200	3.00	10	30.0
T.SIL.03.1200B.FDA	Branco	3.00	1200	4.40	10	44.0
T.SIL.03.1200T.FDA	Translúcido	3.00	1200	4.52	10	45.2

*Peso aproximado.

ROVANDI

TELAS E PAVIMENTOS

- PAVIMENTO PADRÃO DE CÍRCULOS



T.PAVCIR.1200

Pavimento para uso geral não intensivo, antideslizante e fácil de limpar.

CORES



ESPECIFICAÇÕES

Largura do rolo: 1200 m
Comprimento do rolo: 10 m
Espessura: 3 mm
Peso/metro: 4.8 kg/m*
Peso/rolo: 48 kg/rolo*

* Peso aproximado.

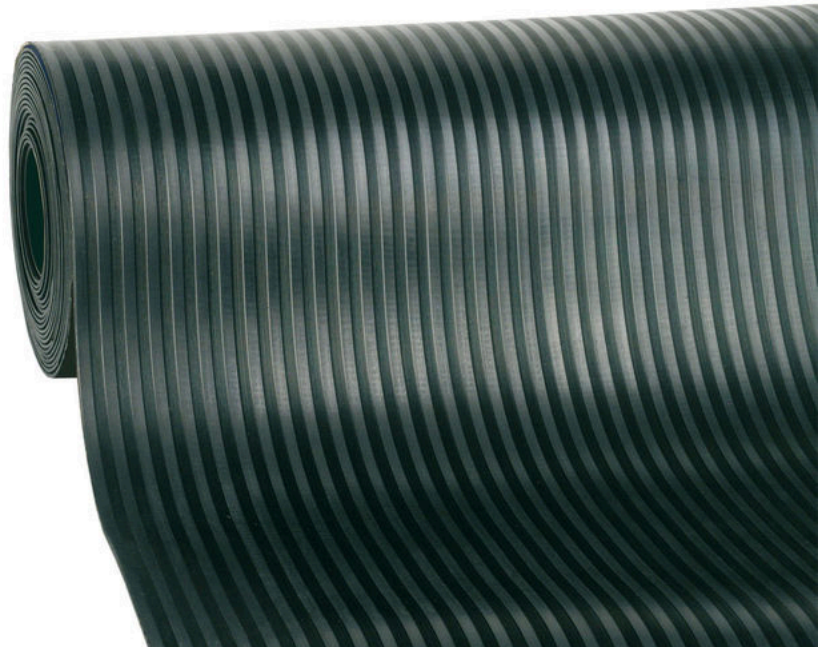
PERFIL



ROVANDI

TELAS E PAVIMENTOS

- PAVIMENTO ESTRIADO AMERICANO



T.PAVCAN.1500

Pavimento antideslizante para utilizações industriais e outras aplicações, como rampas, porta-bagagens, entre outros.

CORES



ESPECIFICAÇÕES

Largura do rolo: 1500 mm

Comprimento do rolo: 10m

Espessura: 2.5mm

Peso/metro: 5 kg/m*

Peso/rolo: 50 kg/rolo*

* Peso aproximado.

PERFIL



ROVANDI

TELAS E PAVIMENTOS



- PAVIMENTO CHECKER

T.PAVCHE.1500

Pavimento muito resistente, antideslizante e suave para utilizações industriais como em fábricas ou armazéns para proteger o solo, material e equipamento.

CORES



ESPECIFICAÇÕES

Largura do rolo: 1500mm
Comprimento do rolo: 10m
Espessura: 3mm
Peso/metro: 7 kg/m*
Peso/rolo: 70 kg/rolo*

* Peso aproximado.

ROVANDI

TELAS E PAVIMENTOS

- PAVIMENTO ISOLAMENTO ELÉCTRICO



T.PAVCHEISO.1400

Pavimento com bom isolamento elétrico, acústico e anti-vibração, com alta resistência à abrasão e antideslizante.

CORES



ESPECIFICAÇÕES

Largura do rolo: 1400mm

Comprimento do rolo: 14m

Espessura: 3mm

Peso/metro: 7.25 kg/m*

Peso/rolo: 75 kg/rolo*

Rigidez Dielétrica: 25 kV

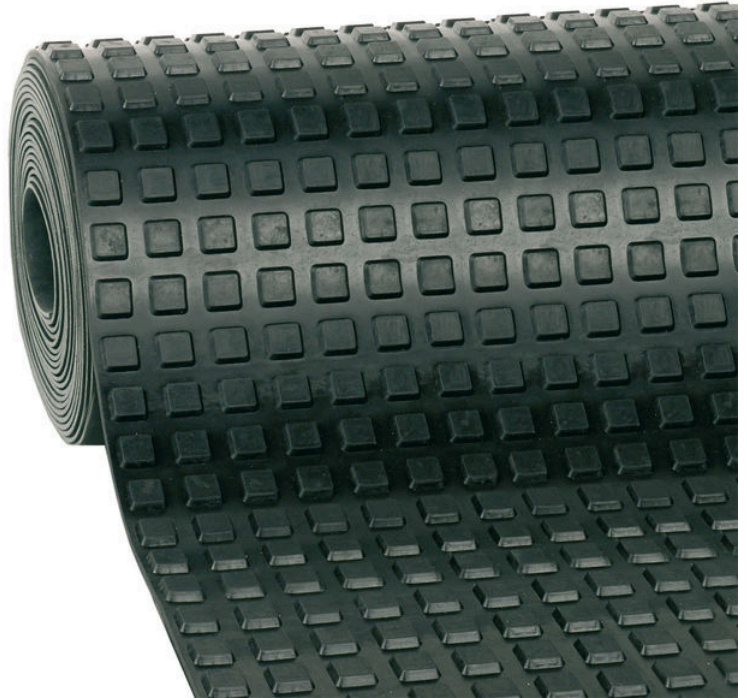
Resistividade Superficial: $1 \cdot 10^{14}$ Ohms

* Peso aproximado.

ROVANDI

TELAS E PAVIMENTOS

- PAVIMENTO PADRÃO QUADRICULADO



T.PAVQUAD.1200

Pavimento antiderrapante de elevada resistência, especialmente recomendado para pavimentos de estábulos. Reforçado internamente com lona.

CORES



ESPECIFICAÇÕES

Largura do rolo: 1000 m
Comprimento do rolo: 10m
Espessura: 10mm
Peso/metro: 9.3 kg/m*
Peso/rolo: 90 kg/rolo*

* Peso aproximado.

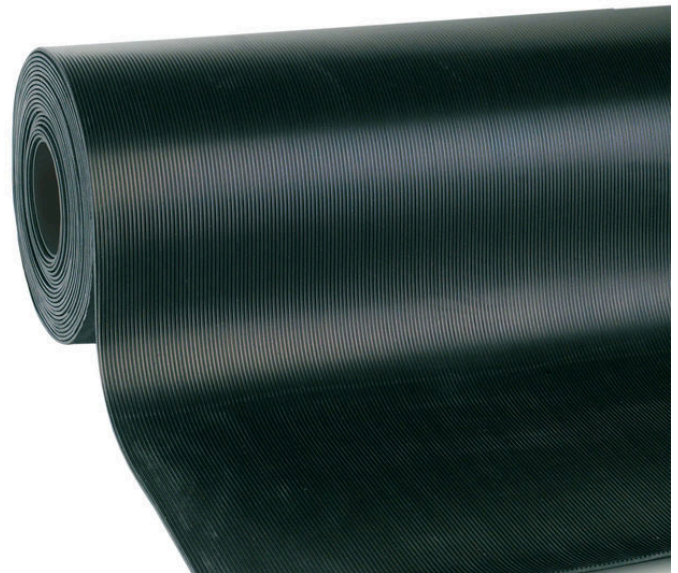
PERFIL



ROVANDI

TELAS E PAVIMENTOS

- PAVIMENTO ESTRIADO FINO



T.PAVEST.1200

Pavimento de ranhura fina ideal para mesas de trabalho, entre outras aplicações.

CORES



ESPECIFICAÇÕES

Largura do rolo: 1200
Comprimento do rolo: 10m
Espessura: 3mm
Peso/metro: 4,3 kg/m*
Peso/rolo: 43 kg/rolo*

* Peso aproximado.

PERFIL



ROVANDI

TELAS E PAVIMENTOS

- PAVIMENTO ALVEOLAR



PAVIMENTO ALVEOLAR - T.PAVALV.23

Pavimento com furos abertos, para aplicações que exigem boa drenagem.

É anti-derrapante e anti-fadiga, ideal como removedor de lama, para pisos industriais, máquinas, entradas, estações de esqui, piscinas, barcos, golfe, etc.

CORES



ESPECIFICAÇÕES

Placas: 1000 x 1500 mm

Espessura: 23 mm

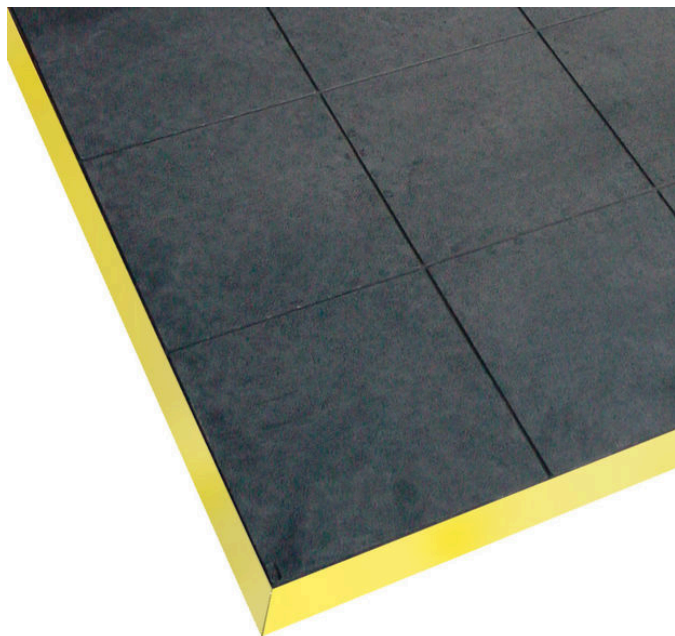
Peso/unidade: 17kg/un*

* Peso aproximado.

ROVANDI

TELAS E PAVIMENTOS

- PAVIMENTO ANTIFADIGA



T.PAVFAD

Pavimento especialmente projetado para reduzir a fadiga nos membros inferiores.

CORES



ESPECIFICAÇÕES

Placas: 915 x 915mm

Espessura: 16mm

Peso/unidade: 8kg/un*

* Peso aproximado.

ROVANDI