

# PROTISKLUZOVÁ FÓLIE Z MATERIÁLU REGUPOL CARGO MAT 1000

## ANTISLIP FOIL, MATERIAL REGUPOL CARGO MAT 1000

Elastomer vyrobený z recyklované syntetické pryže a polyuretanu. Používaný pro zajištění nákladu na těžkých nákladních vozidlech. / *Elastomer compound made of synthetic rubber and Polyurethane. Load securing for HGVs.*

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / *Physical-mechanical properties*

Barva / <i>Color</i>	Černá se žlutými kousky / <i>Black with yellow coloured particles</i>
Hustota / <i>Density (kg/m³)</i>	950
Maximální zatížení / <i>Maximum load (N/mm²)</i>	6,30
Tažnost / <i>Elongation (%)</i>	60
Pevnost v tahu / <i>Tensile strength (N/mm²)</i>	0,60
Koeficient tření - dosažená hodnota - doporučená hodnota pro praxi / <i>Coefficient of friction - Value achieved</i>	0,6 $\mu$ (Vzhledem k obtížnosti výpočtu vlivů vyskytujících se v praxi (vlhkost, znečištěná nakládka, atd.), doporučuje REGUPOL pro výpočty zajištění nákladu použít kinetický koeficient tření 0,6 / <i>Due to the difficulty calculating external influences occurring in practice (moisture, dirty loading beds, etc.), REGUPOL recommends that calculations for load securing should be based on a kinetic friction coefficient of 0.6</i> )
Koeficient tření - měřená hodnota dle VDI 2700, part 14 / <i>Coefficient of friction - measured value acc. To VDI 2700, part 14</i>	0,86 $\mu$
Chemická odolnost / <i>Chemical resistance</i>	UV, chlorid sodný, slabé kyseliny a zásady / <i>UV, sodium chloride, weak acids and alkalis</i>
Teplotní rozsah / <i>Temperature range</i>	-40/+120°C

### Standardní výroba / *Standard production*

Role, desky nebo zakázkové provedení v tloušťce 8mm. / *Rolls, sheets, cut-to-size formats on request with thickness 8mm.*

### Údržba / *Maintenance*

Vhodné pro opakované použití. Doporučené čištění pomocí vytřepávání, vysávání nebo mytí vysokotlakým čističem. Výměna po roztržení, rozdrčení nebo kontaktu s oleji, palivy nebo chemikáliemi. Likvidace dle kódu odpadu EWC 070299. / *Suitable for repeated use. Recommended cleaning by shaking, vacuuming or washing with high-pressure cleaner. Should be discarded when torn, split or crushed and after contact with oils, fuels and chemicals. Disposal by code EWC 070299.*

# PROTISKLUZOVÁ FÓLIE Z MATERIÁLU REGUPOL CARGO MAT 7210

## ANTISLIP FOIL, MATERIAL REGUPOL CARGO MAT 7210

Elastomer vyrobený z recyklované syntetické pryže a polyuretanu. Používaný pro zajištění nákladu na těžkých nákladních vozidlech. / *Elastomer compound made of synthetic rubber and Polyurethane. Load securing for HGVs.*

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Černá se zelenými, světle zelenými a žlutými kousky / <i>Black with green, bright green and yellow coloured particles</i>
Hustota / Density (kg/m <sup>3</sup> )	860
Maximální zatížení / Maximum load (N/mm <sup>2</sup> )	2,5 at thickness 8mm
Tažnost / Elongation (%)	60
Pevnost v tahu / Tensile strength (N/mm <sup>2</sup> )	0,6
Koeficient tření - dosažená hodnota - doporučená hodnota pro praxi / <i>Coefficient of friction - Value achieved</i>	0,6μ (Vzhledem k obtížnosti výpočtu vlivů vyskytujících se v praxi (vlhkost, znečištěná nakládka, atd.), doporučuje REGUPOL pro výpočty zajištění nákladu použít kinetický koeficient tření 0,6 / <i>Due to the difficulty calculating external influences occurring in practice (moisture, dirty loading beds, etc.), REGUPOL recommends that calculations for load securing should be based on a kinetic friction coefficient of 0.6</i> )
Koeficient tření - měřená hodnota dle VDI 2700, part 14 / <i>Coefficient of friction - measured value acc. To VDI 2700, part 14</i>	0,79μ
Chemická odolnost / Chemical resistance	UV, chlorid sodný, slabé kyseliny a zásady / <i>UV, sodium chloride, weak acids and alkalis</i>
Teplotní rozsah / Temperature range	-40/+120°C

### Standardní výroba / Standard production

Role, desky nebo zakázkové provedení v tloušťkách 3-20mm. / *Rolls, sheets, cut-to-size formats on request with thickness 3-20mm.*

### Údržba / Maintenance

Vhodné pro opakované použití. Doporučené čištění pomocí vytřepávání, vysávání nebo mytí vysokotlakým čističem. Výměna po roztržení, rozdrčení nebo kontaktu s oleji, palivy nebo chemikáliemi. Likvidace dle kódu odpadu EWC 070299. / *Suitable for repeated use. Recommended cleaning by shaking, vacuuming or washing with high-pressure cleaner. Should be discarded when torn, split or crushed and after contact with oils, fuels and chemicals. Disposal by code EWC 070299.*

# FÓLIE Z MATERIÁLU 7645

## FOIL, MATERIAL 7645

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi syntetických kaučuků NBR a SBR. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubbers NBR and SBR.

Standardní nitrilová kvalita, oleji odolná. / Standard nitrile quality, oil resistant.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Černá / Black
Tvrdost / Hardness (ShA)	65 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,65
Pevnost v tahu / Tensile strength (MPa)	3
Tažnost / Elongation (%)	200
Teplotní rozsah / Temperature range	-25/+80°C, krátkodobě / peak +90°C

### Odolnosti / Resistance

Zásady / Alkalis	Ne / No
Kyseliny / Acids	Ne / No
Olej / Oil	Ano / Yes
Benzín / Gasoline	Mírná / Moderately

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm	1.4m*10m, 1.4m*20m, 1.2m*10m, 1.2m*20m
	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
	12mm, 15mm	1.4m*5m, 1.2m*5m
Jedna textilní vložka / One textile insert	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
	12mm, 15mm	1.4m*5m, 1.2m*5m
Dvě textilní vložky / Two textile inserts	3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
	12mm, 15mm	1.4m*5m, 1.2m*5m

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.

# FÓLIE Z MATERIÁLU 7659

## FOIL, MATERIAL 7659

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi syntetického kaučuku EPDM a přírodního kaučuku NR. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubbers EPDM and natural rubber NR.

Vysoce kvalitní EPDM s velmi dobrými fyzikálně-mechanickými vlastnostmi, vysokodolná povětrnostním podmínkám, ozónu, UV a teplotám. / High quality EPDM with good physical and mechanical properties, high resistances to weather, ozone, UV and temperatures.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Černá / Black
Tvrдость / Hardness (ShA)	65 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,15
Pevnost v tahu / Tensile strength (MPa)	12
Tažnost / Elongation (%)	650
Teplotní rozsah / Temperature range	-40/+125°C, krátkodobě / peak +140°C

### Odolnosti / Resistance

Zásady / Alkalis	Ano / Yes
Kyseliny / Acids	Vysoká / High
Olej / Oil	Mírná / Moderately
Benzín / Gasoline	Ne / No
Počasí / Weather	Vysoká / High
Ozón / Ozone	Vysoká / High
UV / UV	Vysoká / High

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm	1.4m*10m, 1.4m*20m, 1.2m*10m, 1.2m*20m
	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
Jedna textilní vložka / One textile insert	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
Dvě textilní vložky / Two textile inserts	3mm, 4mm, 5mm, 6mm	1.4m*10m, 1.2m*10m

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.

# FÓLIE Z MATERIÁLU 7661

## FOIL, MATERIAL 7661

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi syntetického kaučuku EPDM a přírodního kaučuku NR. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubber EPDM and natural rubber NR.

Vysoce kvalitní EPDM s velmi dobrými fyzikálně-mechanickými vlastnostmi, vysokodolná povětrnostním podmínkám, ozónu, UV a teplotám. Při venkovním použití barevně nestálá. / High quality EPDM with good physical and mechanical properties, high resistances to weather, ozone, UV and temperatures. Color is not stable In outdoor use.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Oranžová (venku nestálá) / Orange (not stable in outer)
Tvrdost / Hardness (ShA)	65 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,15
Pevnost v tahu / Tensile strength (MPa)	12
Tažnost / Elongation (%)	650
Teplotní rozsah / Temperature range	-40/+125°C, krátkodobě / peak +140°C

### Odolnosti / Resistance

Zásady / Alkalis	Ano / Yes
Kyseliny / Acids	Vysoká / High
Olej / Oil	Ne / No
Benzín / Gasoline	Ne / No
Počasí / Weather	Vysoká / High
Ozón / Ozone	Vysoká / High
UV / UV	Vysoká / High

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm	1.4m*10m, 1.4m*20m, 1.2m*10m, 1.2m*20m
	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
Jedna textilní vložka / One textile insert	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
Dvě textilní vložky / Two textile inserts	3mm, 4mm, 5mm, 6mm	1.4m*10m, 1.2m*10m

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.

# FÓLIE Z MATERIÁLU 7665

## FOIL, MATERIAL 7665

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi syntetického kaučuku SBR. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubber SBR.

Kvalita SBR s dobrými fyzikálně-mechanickými vlastnostmi, pro běžné použití. / SBR grade, for general usage.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Šedá / Grey
Tvrdost / Hardness (ShA)	65 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,53
Pevnost v tahu / Tensile strength (MPa)	6
Tažnost / Elongation (%)	400
Teplotní rozsah / Temperature range	-25/+70°C

### Odolnosti / Resistance

Zásady / Alkalis	Ne / No
Kyseliny / Acids	Ne / No
Olej / Oil	Ne / No
Benzín / Gasoline	Ne / No
Počasí / Weather	Ne / No
Ozón / Ozone	Ne / No
UV / UV	Ne / No

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm	1.4m*10m, 1.4m*20m, 1.2m*10m, 1.2m*20m
	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
Jedna textilní vložka / One textile insert	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
Dvě textilní vložky / Two textile inserts	3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.

# FÓLIE Z MATERIÁLU 7667

## FOIL, MATERIAL 7667

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi syntetického kaučuku SBR. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubber SBR.

Kvalita SBR s dobrými fyzikálně-mechanickými vlastnostmi, pro běžné použití. / SBR grade, for general usage.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Zelená / Green
Tvrdost / Hardness (ShA)	65 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,53
Pevnost v tahu / Tensile strength (MPa)	6
Tažnost / Elongation (%)	400
Teplotní rozsah / Temperature range	-25/+70°C

### Odolnosti / Resistance

Zásady / Alkalis	Ne / No
Kyseliny / Acids	Ne / No
Olej / Oil	Ne / No
Benzín / Gasoline	Ne / No
Počasí / Weather	Ne / No
Ozón / Ozone	Ne / No
UV / UV	Ne / No

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm	1.4m*10m, 1.4m*20m, 1.2m*10m, 1.2m*20m
	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
Jedna textilní vložka / One textile insert	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
Dvě textilní vložky / Two textile inserts	3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.

# FÓLIE Z MATERIÁLU 7668

## FOIL, MATERIAL 7668

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi syntetického kaučuku SBR. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubber SBR.

Kvalita SBR s dobrými fyzikálně-mechanickými vlastnostmi, pro běžné použití. / SBR grade, for general usage.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Modrá / Blue
Tvrdost / Hardness (ShA)	65 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,53
Pevnost v tahu / Tensile strength (MPa)	6
Tažnost / Elongation (%)	400
Teplotní rozsah / Temperature range	-25/+70°C

### Odolnosti / Resistance

Zásady / Alkalis	Ne / No
Kyseliny / Acids	Ne / No
Olej / Oil	Ne / No
Benzín / Gasoline	Ne / No
Počasí / Weather	Ne / No
Ozón / Ozone	Ne / No
UV / UV	Ne / No

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm	1.4m*10m, 1.4m*20m, 1.2m*10m, 1.2m*20m
	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
Jedna textilní vložka / One textile insert	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
Dvě textilní vložky / Two textile inserts	3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.



# FÓLIE Z MATERIÁLU 7669

## FOIL, MATERIAL 7669

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi syntetického kaučuku SBR. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubber SBR.

Kvalita SBR s dobrými fyzikálně-mechanickými vlastnostmi, pro běžné použití. / SBR grade, for general usage.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Červená / Red
Tvrdost / Hardness (ShA)	65 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,53
Pevnost v tahu / Tensile strength (MPa)	6
Tažnost / Elongation (%)	400
Teplotní rozsah / Temperature range	-25/+70°C

### Odolnosti / Resistance

Zásady / Alkalis	Ne / No
Kyseliny / Acids	Ne / No
Olej / Oil	Ne / No
Benzín / Gasoline	Ne / No
Počasí / Weather	Ne / No
Ozón / Ozone	Ne / No
UV / UV	Ne / No

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm	1.4m*10m, 1.4m*20m, 1.2m*10m, 1.2m*20m
	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
Jedna textilní vložka / One textile insert	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
Dvě textilní vložky / Two textile inserts	3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.

# FÓLIE Z MATERIÁLU 7672

## FOIL, MATERIAL 7672

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi syntetického kaučuku NBR. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubber NBR.

Vysoká kvalita NBR s dobrými fyzikálně-mechanickými vlastnostmi, odolná olejům a isooktánům. / NBR grade, high physical and mechanical properties, resistant to oil and isooctanes.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Černá / Black
Tvrдость / Hardness (ShA)	70 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,30
Pevnost v tahu / Tensile strength (MPa)	8
Tažnost / Elongation (%)	250
Teplotní rozsah / Temperature range	-25/+80°C, krátkodobě / peak +90°C

### Odolnosti / Resistance

Kyseliny / Acids	Mírná / Moderately
Olej / Oil	Vysoká / High
Benzín / Gasoline	Vysoká / High Bobtnání / Swelling ISO1817: 10%

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm	1.4m*10m, 1.4m*20m, 1.2m*10m, 1.2m*20m
	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
	12mm, 15mm	1.4m*5m, 1.2m*5m
Jedna textilní vložka / One textile insert	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
	12mm, 15mm	1.4m*5m, 1.2m*5m
Dvě textilní vložky / Two textile inserts	3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
	12mm, 15mm	1.4m*5m, 1.2m*5m

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.

# FÓLIE Z MATERIÁLU 7689

## FOIL, MATERIAL 7689

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi přírodního kaučuku. / Rotary vulcanized elastomer based on natural rubber.

Vysoká kvalita paraguma s vynikajícími fyzikálně-mechanickými vlastnostmi, vysoce odolná oděru. / NR grade, high physical-mechanical properties, high abrasion resistance.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Šedá / Grey
Tvrdost / Hardness (ShA)	40 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,00
Pevnost v tahu / Tensile strength (MPa)	12
Tažnost / Elongation (%)	600
Teplotní rozsah / Temperature range	-25/+70°C

### Odolnosti / Resistance

Zásady / Alkalis	Mírná / Moderately
Kyseliny / Acids	Mírná / Moderately
Olej / Oil	Ne / No
Benzín / Gasoline	Ne / No
Počasí / Weather	Ne / No
Ozón / Ozone	Ne / No
UV / UV	Ne / No
Oděr / Abrasion	Vysoká / High

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm	1.4m*10m, 1.4m*20m, 1.2m*10m, 1.2m*20m
	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.

# FÓLIE Z MATERIÁLU 7742

## FOIL, MATERIAL 7742

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi přírodního kaučuku. / Rotary vulcanized elastomer based on natural rubber.

Vysoká kvalita paraguma s vynikajícími fyzikálně-mechanickými vlastnostmi, vysoce odolná oděru, velmi nízká hustota. / NR grade, high physical-mechanical properties, high abrasion resistance, very low density.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Hnědá / Brown
Tvrdost / Hardness (ShA)	40 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	< 1
Pevnost v tahu / Tensile strength (MPa)	12
Tažnost / Elongation (%)	500
Teplotní rozsah / Temperature range	-25/+70°C

### Odolnosti / Resistance

Zásady / Alkalis	Mírná / Moderately
Kyseliny / Acids	Mírná / Moderately
Olej / Oil	Ne / No
Benzín / Gasoline	Ne / No
Počasí / Weather	Ne / No
Ozón / Ozone	Ne / No
UV / UV	Ne / No
Oděr / Abrasion	Vysoká / High

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm	1.4m*10m, 1.4m*20m, 1.2m*10m, 1.2m*20m
	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.

# FÓLIE Z MATERIÁLU 7750

## FOIL, MATERIAL 7750

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi přírodního kaučuku. / Rotary vulcanized elastomer based on natural rubber.

Vysoká kvalita přírodního kaučuku s vynikajícími fyzikálně-mechanickými vlastnostmi, otěruodolná, vysoká pevnost v tahu. / Natural rubber grade with excellent mechanical properties, abrasion resistant, high tensile strength.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Černá / Black
Tvrdost / Hardness (ShA)	60 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,15
Pevnost v tahu / Tensile strength (MPa)	17
Tažnost / Elongation (%)	400
Teplotní rozsah / Temperature range	-25/+70°C

### Odolnosti / Resistance

Zásady / Alkalis	Mírná / Moderately
Kyseliny / Acids	Mírná / Moderately
Olej / Oil	Ne / No
Benzín / Gasoline	Ne / No
Počasí / Weather	Ne / No
Ozón / Ozone	Ne / No
UV / UV	Ne / No
Oděr / Abrasion	120mm <sup>3</sup>

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm	1.4m*10m, 1.4m*20m, 1.2m*10m, 1.2m*20m
	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
	12mm, 15mm	1.4m*5m, 1.2m*5m
Jedna textilní vložka / One textile insert	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
	12mm, 15mm	1.4m*5m, 1.2m*5m
Dvě textilní vložky / Two textile inserts	3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
	12mm, 15mm	1.4m*5m, 1.2m*5m

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.

# FÓLIE Z MATERIÁLU 7759

## FOIL, MATERIAL 7759

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi syntetického kaučuku SBR. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubber SBR.

SBR s tvrdostí 80ShA, pro běžné použití. / SBR 80ShA grade, for general usage.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Černá / Black
Tvrdost / Hardness (ShA)	80 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,55
Pevnost v tahu / Tensile strength (MPa)	4
Tažnost / Elongation (%)	100
Teplotní rozsah / Temperature range	-25/+80°C

### Odolnosti / Resistance

Zásady / Alkalis	Ne / No
Kyseliny / Acids	Ne / No
Olej / Oil	Ne / No
Benzín / Gasoline	Ne / No
Počasí / Weather	Ne / No
Ozón / Ozone	Ne / No
UV / UV	Ne / No

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm	1.4m*10m, 1.4m*20m, 1.2m*10m, 1.2m*20m
	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
Jedna textilní vložka / One textile insert	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
Dvě textilní vložky / Two textile inserts	3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.

# FÓLIE Z MATERIÁLU 7795

## FOIL, MATERIAL 7795

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi syntetického kaučuku EPDM. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubber EPDM.

Vysoká kvalita EPDM s dobrými mechanickými vlastnostmi, vysokoodolná počasí, ozónu, UV záření a vysokým teplotám. / High grade EPDM, high resistant to weather, ozone, UV and high temperatures.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Černá / Black
Tvrdost / Hardness (ShA)	70 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,33
Pevnost v tahu / Tensile strength (MPa)	7
Tažnost / Elongation (%)	250
Teplotní rozsah / Temperature range	-40/+100°C, krátkodobě / peak +120 °C

### Odolnosti / Resistance

Zásady / Alkalis	Vysoká / High
Kyseliny / Acids	Ano / Yes
Olej / Oil	Ne / No
Benzín / Gasoline	Ne / No
Počasí / Weather	Vysoká / High
Ozón / Ozone	Vysoká / High
UV / UV	Vysoká / High

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm	1.4m*10m, 1.4m*20m, 1.2m*10m, 1.2m*20m
	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
	12mm, 15mm	1.4m*5m, 1.2m*5m
Jedna textilní vložka / One textile insert	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
	12mm, 15mm	1.4m*5m, 1.2m*5m
Dvě textilní vložky / Two textile inserts	3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
	12mm, 15mm	1.4m*5m, 1.2m*5m

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.

# FÓLIE Z MATERIÁLU 7796

## FOIL, MATERIAL 7796

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi syntetického kaučuku EPDM. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubber EPDM.

Vysoká kvalita EPDM s dobrými mechanickými vlastnostmi, vysokoodolná počasí, ozónu, UV záření a vysokým teplotám. / High grade EPDM, high resistant to weather, ozone, UV and high temperatures.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Černá / Black
Tvrдость / Hardness (ShA)	80 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,33
Pevnost v tahu / Tensile strength (MPa)	7
Tažnost / Elongation (%)	250
Teplotní rozsah / Temperature range	-40/+100°C, krátkodobě / peak +120 °C

### Odolnosti / Resistance

Zásady / Alkalis	Vysoká / High
Kyseliny / Acids	Ano / Yes
Olej / Oil	Ne / No
Benzín / Gasoline	Ne / No
Počasí / Weather	Vysoká / High
Ozón / Ozone	Vysoká / High
UV / UV	Vysoká / High

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm	1.4m*10m, 1.4m*20m, 1.2m*10m, 1.2m*20m
	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
	12mm, 15mm	1.4m*5m, 1.2m*5m
Jedna textilní vložka / One textile insert	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
	12mm, 15mm	1.4m*5m, 1.2m*5m
Dvě textilní vložky / Two textile inserts	3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
	12mm, 15mm	1.4m*5m, 1.2m*5m

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.



# FÓLIE Z MATERIÁLU 7815

## FOIL, MATERIAL 7815

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi syntetického kaučuku EPDM. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubber EPDM.

Vysoká kvalita EPDM s velmi dobrými mechanickými vlastnostmi, vysokoodolná počasí, ozónu, UV záření a vysokým teplotám. / Excellent grade EPDM, high resistant to weather, ozone, UV and high temperatures.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Černá / Black
Tvrdost / Hardness (ShA)	60 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,22
Pevnost v tahu / Tensile strength (MPa)	10
Tažnost / Elongation (%)	400
Teplotní rozsah / Temperature range	-40/+125°C, krátkodobě / peak +140 °C

### Odolnosti / Resistance

Zásady / Alkalis	Vysoká / High
Kyseliny / Acids	Ano / Yes
Olej / Oil	Mírně / Moderate
Benzín / Gasoline	Ne / No
Počasí / Weather	Vysoká / High
Ozón / Ozone	Vysoká / High
UV / UV	Vysoká / High

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm	1.4m*10m, 1.4m*20m, 1.2m*10m, 1.2m*20m
	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
	12mm, 15mm	1.4m*5m, 1.2m*5m
Jedna textilní vložka / One textile insert	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
	12mm, 15mm	1.4m*5m, 1.2m*5m
Dvě textilní vložky / Two textile inserts	3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
	12mm, 15mm	1.4m*5m, 1.2m*5m

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.

# FÓLIE Z MATERIÁLU 7816 PRO POTRAVINY

## FOIL, MATERIAL 7816, FOOD GRADE

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi syntetického kaučuku EPDM a přírodního kaučuku NR. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubbers EPDM and natural rubber NR.

Vysoce kvalitní EPDM s velmi dobrými fyzikálně-mechanickými vlastnostmi, vysokodolná povětrnostním podmínkám, ozónu, UV a teplotám. Vhodná pro krátkodobý styk s potravinami 1935/2004. / High quality EPDM with good physical and mechanical properties, high resistances to weather, ozone, UV and temperatures. Usable for short time contact with food 1935/2004.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Bílá / White
Tvrdost / Hardness (ShA)	60 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,27
Pevnost v tahu / Tensile strength (MPa)	6
Tažnost / Elongation (%)	400
Teplotní rozsah / Temperature range	-40/+125°C, krátkodobě / peak +140°C

### Odolnosti / Resistance

Zásady / Alkalis	Ano / Yes
Kyseliny / Acids	Ano / Yes
Olej / Oil	Mírná / Moderately
Benzín / Gasoline	Ne / No
Počasí / Weather	Vysoká / High
Ozón / Ozone	Vysoká / High
UV / UV	Vysoká / High

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm	1.4m*10m, 1.4m*20m, 1.2m*10m, 1.2m*20m
	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
Jedna textilní vložka / One textile insert	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
Dvě textilní vložky / Two textile inserts	3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.

# FÓLIE Z MATERIÁLU 7887

## FOIL, MATERIAL 7887

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi syntetických kaučuků CR a SBR. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubbers CR and SBR.

Kvalita CR/SBR s dobrými fyzikálně-mechanickými vlastnostmi, částečná odolnost povětrnostním podmínkám, kyselinám a zásadám. / CR/SBR grade with good mechanical properties, moderate resistances to alkalis and acids.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Bílá / White
Tvrdość / Hardness (ShA)	60 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,27
Pevnost v tahu / Tensile strength (MPa)	6
Tažnosť / Elongation (%)	400
Teplotní rozsah / Temperature range	-40/+125°C, krátkodobě / peak +140°C

### Odolnosti / Resistance

Zásady / Alkalis	Mírná / Moderately
Kyseliny / Acids	Mírná / Moderately
Olej / Oil	Ne / No
Benzín / Gasoline	Ne / No
Počasí / Weather	Mírná / Moderately
UV / UV	Mírná / Moderately

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm	1.4m*10m, 1.4m*20m, 1.2m*10m, 1.2m*20m
	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
Jedna textilní vložka / One textile insert	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
Dvě textilní vložky / Two textile inserts	3mm, 4mm, 5mm, 6mm	1.4m*10m, 1.2m*10m

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.

# FÓLIE Z MATERIÁLU 7911

## FOIL, MATERIAL 7911

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi syntetického kaučuku EPDM. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubbers EPDM.

Vysoce kvalitní EPDM s velmi dobrými fyzikálně-mechanickými vlastnostmi, vysokodolná zásadám, kyselinám, povětrnostním podmínkám, ozónu, UV a vysokým teplotám. / High quality EPDM with good physical and mechanical properties, high resistances to alkalis, acids, weather, ozone, UV and temperatures.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Černá / Black
Tvrdost / Hardness (ShA)	60 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,14
Pevnost v tahu / Tensile strength (MPa)	12
Tažnost / Elongation (%)	400
Teplotní rozsah / Temperature range	-40/+125°C, krátkodobě / peak +165°C

### Odolnosti / Resistance

Zásady / Alkalis	Vysoká / High
Kyseliny / Acids	Ano / Yes
Olej / Oil	Mírná / Moderately
Benzín / Gasoline	Ne / No
Počasí / Weather	Vysoká / High
Ozón / Ozone	Vysoká / High
UV / UV	Vysoká / High

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm	1.4m*10m, 1.4m*20m, 1.2m*10m, 1.2m*20m
	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
	12mm, 15mm	1.4m*5m, 1.2m*5m
Jedna textilní vložka / One textile insert	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
	12mm, 15mm	1.4m*5m, 1.2m*5m
Dvě textilní vložky / Two textile inserts	3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
	12mm, 15mm	1.4m*5m, 1.2m*5m

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.

# FÓLIE Z MATERIÁLU 7987

## FOIL, MATERIAL 7987

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi syntetických kaučuků CR a SBR. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubbers CR and SBR.

Kvalita CR/SBR s dobrými fyzikálně-mechanickými vlastnostmi, částečná odolnost povětrnostním podmínkám, kyselinám a zásadám. / CR/SBR grade with good mechanical properties, moderate resistances to alkalis and acids.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Černá / Black
Tvrдость / Hardness (ShA)	65 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,40
Pevnost v tahu / Tensile strength (MPa)	8
Tažnost / Elongation (%)	300
Teplotní rozsah / Temperature range	-40/+80°C, krátkodobě / peak +90°C

### Odolnosti / Resistance

Zásady / Alkalis	Mírná / Moderately
Kyseliny / Acids	Mírná / Moderately
Olej / Oil	Ne / No
Benzín / Gasoline	Ne / No
Počasí / Weather	Mírná / Moderately
UV / UV	Mírná / Moderately

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm	1.4m*10m, 1.4m*20m, 1.2m*10m, 1.2m*20m
	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
	12mm, 15mm	1.4m*5m, 1.2m*5m
Jedna textilní vložka / One textile insert	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
	12mm, 15mm	1.4m*5m, 1.2m*5m
Dvě textilní vložky / Two textile inserts	3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
	12mm, 15mm	1.4m*5m, 1.2m*5m

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.

# FÓLIE Z MATERIÁLU 7993

## FOIL, MATERIAL 7993

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi syntetického kaučuku SBR. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubber SBR.

Kvalita SBR s dobrými fyzikálně-mechanickými vlastnostmi, pro běžné použití. / SBR grade, for general usage.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Černá / Black
Tvrdost / Hardness (ShA)	65 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,47
Pevnost v tahu / Tensile strength (MPa)	4
Tažnost / Elongation (%)	200
Teplotní rozsah / Temperature range	-25/+80°C

### Odolnosti / Resistance

Zásady / Alkalis	Ne / No
Kyseliny / Acids	Ne / No
Olej / Oil	Ne / No
Benzín / Gasoline	Ne / No
Počasí / Weather	Ne / No
Ozón / Ozone	Ne / No
UV / UV	Ne / No

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm	1.4m*10m, 1.4m*20m, 1.2m*10m, 1.2m*20m
	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
	12mm, 15mm	1.4m*5m, 1.2m*5m
Jedna textilní vložka / One textile insert	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
	12mm, 15mm	1.4m*5m, 1.2m*5m
Dvě textilní vložky / Two textile inserts	3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
	12mm, 15mm	1.4m*5m, 1.2m*5m

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.

# FÓLIE Z MATERIÁLU 7994

## FOIL, MATERIAL 7994

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi syntetického kaučuku SBR. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubber SBR.

Kvalita SBR s dobrými fyzikálně-mechanickými vlastnostmi, pro běžné použití. / SBR grade, for general usage.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Černá / Black
Tvrdost / Hardness (ShA)	50 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,50
Pevnost v tahu / Tensile strength (MPa)	4
Tažnost / Elongation (%)	400
Teplotní rozsah / Temperature range	-25/+80°C

### Odolnosti / Resistance

Zásady / Alkalis	Ne / No
Kyseliny / Acids	Ne / No
Olej / Oil	Ne / No
Benzín / Gasoline	Ne / No
Počasí / Weather	Ne / No
Ozón / Ozone	Ne / No
UV / UV	Ne / No

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm	1.4m*10m, 1.4m*20m, 1.2m*10m, 1.2m*20m
	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
Jedna textilní vložka / One textile insert	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
Dvě textilní vložky / Two textile inserts	3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.

# FÓLIE Z MATERIÁLU 9001

## FOIL, MATERIAL 9001

Rotačně vulkanizovaný kalandrovaný elastomer na bázi syntetického kaučuku CR. / Rotary vulcanized calendered elastomer based on synthetic rubber CR.

Kvalita CR s vysokou hustotou používaná v aplikacích zaměřených na zvukovou izolaci s minimálními požadavky na mechanické namáhání. Samozhášivá UIC 546-2: 1,2s. / CR grade for soundproof applications where mechanical properties aren't required. Self-extinguishing UIC 546-2: 1,2s.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Hnědá / Brown
Tvrdost / Hardness (ShA)	65 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 2,44
Pevnost v tahu / Tensile strength (MPa)	3
Tažnost / Elongation (%)	100
Teplotní rozsah / Temperature range	-25/+80°C

### Odolnosti / Resistance

Zásady / Alkalis	Mírná / Moderately
Kyseliny / Acids	Mírná / Moderately
Olej / Oil	Mírná / Moderately
Akustické vlastnosti zvukové bariéry (tloušťka 2,5mm) / Acoustic properties of the sound barrier (thickness 2.5 mm)	125 Hz - 16 dB 250 Hz - 19 dB 500 Hz - 22 dB 1 kHz - 25 dB 2 kHz - 27 dB 4 kHz - 26 dB STC 25

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	2.5mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
--	-------	--------------------

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.



# FÓLIE Z MATERIÁLU 9035

## FOIL, MATERIAL 9035

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi syntetického kaučuku SBR. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubber SBR.

Kvalita SBR s dobrými fyzikálně-mechanickými vlastnostmi, pro běžné použití. / SBR grade, for general usage.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Bílá / White
Tvrdost / Hardness (ShA)	65 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,51
Pevnost v tahu / Tensile strength (MPa)	6
Tažnost / Elongation (%)	400
Teplotní rozsah / Temperature range	-25/+70°C

### Odolnosti / Resistance

Zásady / Alkalis	Ne / No
Kyseliny / Acids	Ne / No
Olej / Oil	Ne / No
Benzín / Gasoline	Ne / No
Počasí / Weather	Ne / No
Ozón / Ozone	Ne / No
UV / UV	Ne / No

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm	1.4m*10m, 1.4m*20m, 1.2m*10m, 1.2m*20m
	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
Jedna textilní vložka / One textile insert	2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m
Dvě textilní vložky / Two textile inserts	3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m, 1.2m*10m

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.

# PROTISKLUZOVÁ FÓLIE Z MATERIÁLU REGUPOL CARGO MAT 9510

## ANTISLIP FOIL, MATERIAL REGUPOL CARGO MAT 9510

Elastomer vyrobený z recyklované syntetické pryže a polyuretanu. Používaný pro zajištění nákladu na těžkých nákladních vozidlech. Oproti dalším REGUPOL materiálům nebarví. / *Elastomer compound made of synthetic rubber and Polyurethane. Load securing for HGVs. Non-staining in comparison to other REGUPOL mats.*

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Vícebarevná / Multi-coloured
Hustota / Density (kg/m <sup>3</sup> )	1050
Maximální zatížení / Maximum load (N/mm <sup>2</sup> )	3,50 at thickness 8mm
Tažnost / Elongation (%)	60
Pevnost v tahu / Tensile strength (N/mm <sup>2</sup> )	0,60
Koeficient tření - dosažená hodnota – doporučená hodnota pro praxi / Coefficient of friction – Value achieved	0,6μ (Vzhledem k obtížnosti výpočtu vlivů vyskytujících se v praxi (vlhkost, znečištěná nakládky, atd.), doporučuje REGUPOL pro výpočty zajištění nákladu použít kinetický koeficient tření 0,6 / <i>Due to the difficulty calculating external influences occurring in practice (moisture, dirty loading beds, etc.), REGUPOL recommends that calculations for load securing should be based on a kinetic friction coefficient of 0.6</i> )
Koeficient tření – měřená hodnota dle VDI 2700, part 14 / Coefficient of friction – measured value acc. To VDI 2700, part 14	0,97μ
Chemická odolnost / Chemical resistance	UV, chlorid sodný, slabé kyseliny a zásady / UV, sodium chloride, weak acids and alkalis
Teplotní rozsah / Temperature range	-40/+120°C

### Standardní výroba / Standard production

Role, desky nebo zakázkové provedení v tloušťkách 3-12mm. / *Rolls, sheets, cut-to-size formats on request with thickness 3-12mm.*

### Údržba / Maintenance

Vhodné pro opakované použití. Doporučené čištění pomocí vytřepávání, vysávání nebo mytí vysokotlakým čističem. Výměna po roztržení, rozdrčení nebo kontaktu s oleji, palivy nebo chemikáliemi. Likvidace dle kódu odpadu EWC 070299. / *Suitable for repeated use. Recommended cleaning by shaking, vacuuming or washing with high-pressure cleaner. Should be discarded when torn, split or crushed and after contact with oils, fuels and chemicals. Disposal by code EWC 070299.*

# CHRÁNIČKY POPRUHŮ REGUPOL CARGO TOOL GBS

## WEBBING PROTECTOR REGUPOL CARGO TOOL GBS

Chráníčka popruhů REGUPOL CARGO TOOL GBS poskytuje ochranu proti opotřebení napínacího pásu, zvyšuje a kompenzuje rozložení sil pásu a dokonale se přizpůsobuje okrajům nákladu. Robustní protiskluzový materiál, zvyšující tření, Regupol odolný proti tlaku, na horní straně laminovaný speciální látkou. Použití pod prefabrikované betonové díly, volné trubky, potrubní svazky, ocelové nosníky, výztuž, ocelové pletivo a jiné nepaletizované náklady. / *The REGUPOL cargo tool GBS provides wear protection for the tension belt, increases and compensates the belt's force distribution and adapts it perfectly to the edges of the load. Robust friction-increasing material, pressure-resistant Regupol anti-slip material, laminated with a special fabric on the upper surface. Use under precast concrete parts, loose pipes, pipe packages, steel girders, reinforcing steel mesh and other non-palletized cargos.*



### Standardní výroba / Standard production

Zakázkové provedení dle požadavku. / *Cut-to-size formats on request.*

### Údržba / Maintenance

Vhodné pro opakované použití. Doporučené čištění pomocí vytřepávání, vysávání nebo mytí vysokotlakým čističem. Výměna po roztržení, rozdrčení nebo kontaktu s oleji, palivy nebo chemikáliemi. Likvidace dle kódu odpadu EWC 070299. / *Suitable for repeated use. Recommended cleaning by shaking, vacuuming or washing with high-pressure cleaner. Should be discarded when torn, split or crushed and after contact with oils, fuels and chemicals. Disposal by code EWC 070299.*

**FÓLIE Z MATERIÁLU GS 01 / FOIL, MATERIAL GS 01****FÓLIE Z MATERIÁLU GS 100 / FOIL, MATERIAL GS 100**

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi syntetického kaučuku SBR. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubber SBR.

Kvalita SBR, ekonomicky výhodná, pro běžné použití. / SBR grade, economical based, for general usage.

**Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties**

Barva / Color	Černá / Black
Tvrdość / Hardness (ShA)	65 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,50
Mezní zatížení / Breaking load (MPa)	3
Tažnosť / Elongation (%)	300
Odolnosť proti roztržení / Tear resistance	15 N/mm
Teplotní rozsah / Temperature range	-20/+70°C

**Standardní výroba / Standard production**

GS 01: Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm, 2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm, 12mm, 15mm, 20mm, 30mm, 40mm, 50mm	1.5m*10m
GS 100 1T: Jedna textilní vložka / One textile insert	2mm, 3mm	1.5m*10m
GS 100 2T: Dvě textilní vložky / Two textile inserts	4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.5m*10m

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.

**FÓLIE Z MATERIÁLU GS 06 / FOIL, MATERIAL GS 06****FÓLIE Z MATERIÁLU GS 106 / FOIL, MATERIAL GS 106**

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi syntetického kaučuku SBR. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubber SBR.  
Kvalita SBR, ekonomicky výhodná, pro běžné použití. / SBR grade, economical based, for general usage.

**Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties**

Barva / Color	Bílá / White
Tvrdość / Hardness (ShA)	65 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,50
Mezní zatížení / Breaking load (MPa)	3
Tažnosť / Elongation (%)	300
Odolnosť proti roztržení / Tear resistance	15 N/mm
Teplotní rozsah / Temperature range	-20/+70°C

**Standardní výroba / Standard production**

GS 06: Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm, 2mm, 3mm, 4mm, 5mm	1.5m*10m
GS 106 1T: Jedna textilní vložka / One textile insert	On demand	
GS 106 2T: Dvě textilní vložky / Two textile inserts	On demand	

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.

# FÓLIE Z MATERIÁLU GS 010

## FOIL, MATERIAL GS 010

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi přírodního kaučuku NR. / Rotary vulcanized elastomer based on natural rubber NR.

Na bázi NR - paraguma, s dobrými mechanickými vlastnostmi. Oděruodolná. / NR grade - para rubber, with good mechanical properties. Resistant to abrasion.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Hnědá / Brown
Tvrdost / Hardness (ShA)	45 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,10
Mezní zatížení / Breaking load (MPa)	10
Tažnost / Elongation (%)	450
Odolnost proti roztržení / Tear resistance	30 N/mm
Teplotní rozsah / Temperature range	-30/+70°C

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm, 2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 7mm, 8mm, 10mm	1.2m*10m
--	---	----------

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.

# FÓLIE Z MATERIÁLU GS 025/E

## FOIL, MATERIAL GS 025/E

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi směsi syntetického kaučuku SBR a přírodního kaučuku NR. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubber SBR and natural rubber NR.

Směs SBR a NR, s dobrými mechanickými vlastnostmi. Oděruodolná. Vhodná na dopravní pásy. / SBR+NR grade. Good mechanical properties. Resistant to abrasion. Suitable for conveyor belts.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Černá / Black
Tvrдость / Hardness (ShA)	60 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,30
Mezní zatížení / Breaking load (MPa)	6
Tažnost / Elongation (%)	300
Odolnost proti roztržení / Tear resistance	25 N/mm
Teplotní rozsah / Temperature range	-25/+75°C

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	On demand	On demand
--	-----------	-----------

# FÓLIE Z MATERIÁLU GS 025/S

## FOIL, MATERIAL GS 025/S

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi směsi syntetického kaučuku SBR a přírodního kaučuku NR. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubber SBR and natural rubber NR.

Směs SBR a NR, s dobrými mechanickými vlastnostmi. Excelentně oděruodolná. / SBR+NR grade. Good mechanical properties. Excellent resistance to abrasion.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Černá / Black
Tvrdost / Hardness (ShA)	50 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,10
Mezní zatížení / Breaking load (MPa)	13
Tažnost / Elongation (%)	350
Odolnost proti roztržení / Tear resistance	40 N/mm
Teplotní rozsah / Temperature range	-25/+75°C

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	On demand	On demand
--	-----------	-----------



# FÓLIE Z MATERIÁLU GS 030/IL

## FOIL, MATERIAL GS 030/IL

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi směsi syntetického kaučuku SBR a přírodního kaučuku NR. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubber SBR and natural rubber NR.

Směs SBR a NR, s excelentními mechanickými vlastnostmi. Vysoce oděruodolná. / SBR+NR grade. Excellent mechanical properties. Great resistance to abrasion.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Červená / Red
Tvrdost / Hardness (ShA)	45 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,10
Mezní zatížení / Breaking load (MPa)	20
Tažnost / Elongation (%)	450
Odolnost proti roztržení / Tear resistance	40 N/mm
Teplotní rozsah / Temperature range	-50/+85°C

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	On demand	On demand
--	-----------	-----------

# FÓLIE Z MATERIÁLU GS 030/IS

## FOIL, MATERIAL GS 030/IS

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi směsi syntetického kaučuku SBR a přírodního kaučuku NR. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubber SBR and natural rubber NR.

Směs SBR a NR, s excelentními mechanickými vlastnostmi. Vysoce oděruodolná. / SBR+NR grade. Excellent mechanical properties. Great resistance to abrasion.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Červená / Red
Tvrдость / Hardness (ShA)	40 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,15
Mezní zatížení / Breaking load (MPa)	20
Tažnost / Elongation (%)	450
Odolnost proti roztržení / Tear resistance	40 N/mm
Teplotní rozsah / Temperature range	-50/+85°C

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	On demand	On demand
--	-----------	-----------

# FÓLIE Z MATERIÁLU GS 033/S

## FOIL, MATERIAL GS 033/S

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi syntetického kaučuku NBR. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubber NBR.

Na bázi NBR, odolný olejům a palivům s dobrými mechanickými vlastnostmi. / NBR grade, resistance to oils and fuels. With good mechanical properties.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Černá / Black
Tvrдость / Hardness (ShA)	70 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,40
Mezní zatížení / Breaking load (MPa)	10
Tažnost / Elongation (%)	320
Odolnost proti roztržení / Tear resistance	35 N/mm
Teplotní rozsah / Temperature range	-15/+100°C

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm, 2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 7mm, 8mm, 10mm	1.5m*10m
--	---	----------

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.

# FÓLIE Z MATERIÁLU GS 033/T

## FOIL, MATERIAL GS 033/T

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi syntetického kaučuku NBR. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubber NBR.

Na bázi NBR, odolný olejům a tukům s dobrými mechanickými vlastnostmi. Vhodné pro rostlinnou a živočišnou výrobu. / NBR grade, resistance to oil, fat, animals and plants. With good mechanical properties.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Černá / Black
Tvrдость / Hardness (ShA)	70 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,50
Mezní zatížení / Breaking load (MPa)	8
Tažnost / Elongation (%)	350
Odolnost proti roztržení / Tear resistance	30 N/mm
Teplotní rozsah / Temperature range	-20/+100°C

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm, 2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 7mm, 8mm, 10mm	1.5m*10m
--	---	----------

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.

# FÓLIE Z MATERIÁLU GS 036/D

## FOIL, MATERIAL GS 036/D

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi syntetického kaučuku EPDM. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubber EPDM.

Na bázi EPDM, s dobrou odolností vůči počasí a ozónu, dobré mechanické vlastnosti. / EPDM grade. With good resistance to weather and ozone. Good mechanical properties.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Černá / Black
Tvrдость / Hardness (ShA)	70 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,50
Mezní zatížení / Breaking load (MPa)	5
Tažnost / Elongation (%)	300
Odolnost proti roztržení / Tear resistance	15 N/mm
Teplotní rozsah / Temperature range	-30/+100°C

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm, 2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm	1.5m*10m
--	--	----------

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.

# FÓLIE Z MATERIÁLU GS 038/E

## FOIL, MATERIAL GS 038/E

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi syntetického kaučuku CR. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubber CR.

Na bázi CR (Neoprén, polychloroprén), s dobrými mechanickými vlastnostmi. / CR (Neoprene, polychloroprene) grade. With good mechanical properties.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Černá / Black
Tvrdost / Hardness (ShA)	65 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,50
Mezní zatížení / Breaking load (MPa)	5
Tažnost / Elongation (%)	300
Odolnost proti roztržení / Tear resistance	15 N/mm
Teplotní rozsah / Temperature range	-25/+80°C

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm, 2mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 7mm, 8mm, 10mm	1.4m*10m
--	---	----------

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.

# FÓLIE Z MATERIÁLU GS 041/T

## FOIL, MATERIAL GS 041/T

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi syntetického kaučuku NBR. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubber NBR.

Na bázi NBR, odolný olejům a tukům. Dodávána v deskách 600mm x 600mm. / NBR grade, resistance to oils and fats. Manufactured in 600mm x 600mm sheets.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Černá / Black
Tvrдость / Hardness (ShA)	90 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,50
Mezní zatížení / Breaking load (MPa)	6
Tažnost / Elongation (%)	250
Odolnost proti roztržení / Tear resistance	20 N/mm
Teplotní rozsah / Temperature range	-35/+110°C

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	On demand	600mm x 600mm
--	-----------	---------------

# FÓLIE Z MATERIÁLU GS 070/N

## FOIL, MATERIAL GS 070/N

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi syntetického kaučuku CSM. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubber CSM.

Na bázi CSM (Hypalon), s vynikající odolností vůči ozónu, kyslíku, počasí a chemikáliím. Vhodné pro použití tam, kde dochází k osvětlení a tepelným šokům. / CSR (Hypalon) grade. With great resistance to ozone, oxygene, weather and chemicals. Great behavior to heat and expansion to the light.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Černá / Black
Tvrдость / Hardness (ShA)	70 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,50
Mezní zatížení / Breaking load (MPa)	7
Tažnost / Elongation (%)	350
Odolnost proti roztržení / Tear resistance	27 N/mm
Teplotní rozsah / Temperature range	-30/+120°C

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm, 2mm, 3mm, 4mm, 5mm	1.5m*10m
--	--------------------------------	----------

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.



# PROTISKLUZOVÝ DŘEVĚNÝ HRANOL REGUPOL CARGO TOOL RHK

## ANTI-SLIP WOODEN PRISM REGUPOL CARGO TOOL RHK

Protiskluzový dřevěný zajišťovací hranol REGUPOL CARGO TOOL RHK je jednoduchý přípravek k zajištění nákladů naložených vysokozdvíhacími vozíky nebo jeřáby, které nelze paletizovat. Slouží nejprve jako rozpěrka pro nakládku či vykládku pomocí jeřábu či vysokozdvíhacího vozíku, poté jako protiskluzový povrch pro mezery mezi nákladem. Jako protiskluzový materiál je použit REGUPOL CARGO MAT 7100. / *The anti-slip timber dunnage REGUPOL cargo tool RHK is our simple, yet effective means of securing cargos loaded by forklifts or cranes which cannot be palletized. In first it is used as spacer for loading and unloading by forklift or crane. Secondly, as an anti-slip surface for spaces between separate loads. REGUPOL CARGO MAT 7100 is used as anti-slip material.*



### Standardní výroba / Standard production

Hranol 2400 x 100 x 76 (60mm dřevo, 8mm REGUPOL CARGO MAT 7100 na obou stranách). Jiné rozměry na zakázku. / *Prism 2400 x 100 x 76 (60mm timber, 8mm REGUPOL CARGO MAT 7100 on both sides). Other dimensions on request.*

### Údržba / Maintenance

Vhodné pro opakované použití. Doporučené čištění pomocí vytřepávání, vysávání nebo mytí vysokotlakým čističem. Výměna po roztržení, rozdrčení nebo kontaktu s oleji, palivy nebo chemikáliemi. Likvidace dle kódu odpadu EWC 070299. / *Suitable for repeated use. Recommended cleaning by shaking, vacuuming or washing with high-pressure cleaner. Should be discarded when torn, split or crushed and after contact with oils, fuels and chemicals. Disposal by code EWC 070299.*

# FÓLIE Z MATERIÁLU SIL 240/R

## FOIL, MATERIAL SIL 240/R

Přez na bázi silikonu. / *Elastomer based on silicone.*

Na bázi silikonu (MVQ, VMQ), vynikající odolnost vůči nízkým i vysokým teplotám, atmosféře, ozónu a UV. Dobrá odolnost vůči oxidačním látkám a fyziologickým tekutinám. / *Silicone based grade (VMQ, MVQ), excellent resistance to low and high temperatures, atmosphere, ozone and UV. Resistant to oxidizing substances and physiological fluids.*

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / *Physical-mechanical properties*

Barva / <i>Color</i>	Červený / <i>Red</i>
Tvrдость / <i>Hardness (ShA)</i>	60 +/- 5
Hustota / <i>Density (g/cm³)</i>	app. 1,30
Mezní zatížení / <i>Breaking load (MPa)</i>	5
Tažnost / <i>Elongation (%)</i>	300
Odolnost proti roztržení / <i>Tear resistance</i>	10 N/mm
Teplotní rozsah / <i>Temperature range</i>	-50/+180°C

### Standardní výroba / *Standard production*

Bez textilní vložky / <i>Without textile insert</i>	On demand	On demand
---	-----------	-----------

# FÓLIE Z MATERIÁLU SIL 240/T

## FOIL, MATERIAL SIL 240/T

Přez na bázi silikonu. / *Elastomer based on silicone.*

Na bázi silikonu (MVQ, VMQ), vynikající odolnost vůči nízkým i vysokým teplotám, atmosféře, ozónu a UV. Dobrá odolnost vůči oxidačním látkám a fyziologickým tekutinám. / *Silicone based grade (VMQ, MVQ), excellent resistance to low and high temperatures, atmosphere, ozone and UV. Resistant to oxidizing substances and physiological fluids.*

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / *Physical-mechanical properties*

Barva / <i>Color</i>	Transparentní / <i>Transparent</i>
Tvrdost / <i>Hardness</i> (ShA)	60 +/- 5
Hustota / <i>Density</i> (g/cm <sup>3</sup> )	app. 1,20
Mezní zatížení / <i>Breaking load</i> (MPa)	8
Tažnost / <i>Elongation</i> (%)	350
Odolnost proti roztržení / <i>Tear resistance</i>	15 N/mm
Teplotní rozsah / <i>Temperature range</i>	-50/+180°C

### Standardní výroba / *Standard production*

Bez textilní vložky / <i>Without textile insert</i>	On demand	On demand
---	-----------	-----------

# FÓLIE Z MATERIÁLU VT 400/N

## FOIL, MATERIAL VT 400/N

Rotačně vulkanizovaný elastomer na bázi syntetického kaučuku FPM. / Rotary vulcanized elastomer based on synthetic rubber FPM.

Na bázi FPM (Viton), s vynikající odolností vůči teplotám, olejům, tukům, ozónu a téměř všem chemikáliím. / FPM (Viton) grade. With excellent resistance to heat, oil, fat, ozone and almost all chemicals.

### Fyzikálně-mechanické vlastnosti / Physical-mechanical properties

Barva / Color	Černá / Black
Tvrdost / Hardness (ShA)	70 +/- 5
Hustota / Density (g/cm <sup>3</sup> )	app. 2,00
Mezní zatížení / Breaking load (MPa)	7
Tažnost / Elongation (%)	300
Odolnost proti roztržení / Tear resistance	20 N/mm
Teplotní rozsah / Temperature range	-10/+220°C

### Standardní výroba / Standard production

Bez textilní vložky / Without textile insert	1mm, 1.5mm, 2mm, 3mm, 4mm, 5mm	2m*10m
--	--------------------------------	--------

Další rozměry na vyžádání. / Next dimensions on request.