



REONTECH CZ S. R. O.

TECHNICKÉ PRYŽE

PŘEHLED NABÍDKY
2025

TECHNICKÉ PRYŽE

NAŠE NABÍDKA A SLUŽBY

Nabízíme průmyslové pryže určené do nejrůznějších aplikací a pro mnohá využití. V našem sortimentu naleznete všechny běžně užívané průmyslové pryže a to včetně pryží s atestem FDA, které je možno využít například v potravinářském průmyslu.

Dodáváme jak celé role, tak i přesné přířezy a také na míru vyrobené ploché těsnění. Z technických pryží vyrábíme také lepené díly (pryžové návleky, spojky, násypky) a další gumárenské výrobky (např. silentbloky).



PRYŽ V ROLÍCH

Materiál v rolích o standardní šířce 1 400 mm a délce návinu 10 000 mm. Nejpoužívanější materiály udržujeme skladem a jsou k dispozici k okamžitému dodání.



PŘÍŘEZY A FORMÁTOVÁNÍ

Vytipovanou technickou pryž pro Vás naformátujeme na přesné rozměry a tvary dle požadavku. K dělení materiálu využíváme primárně CNC plotr.



PLOCHÉ TĚSNĚNÍ

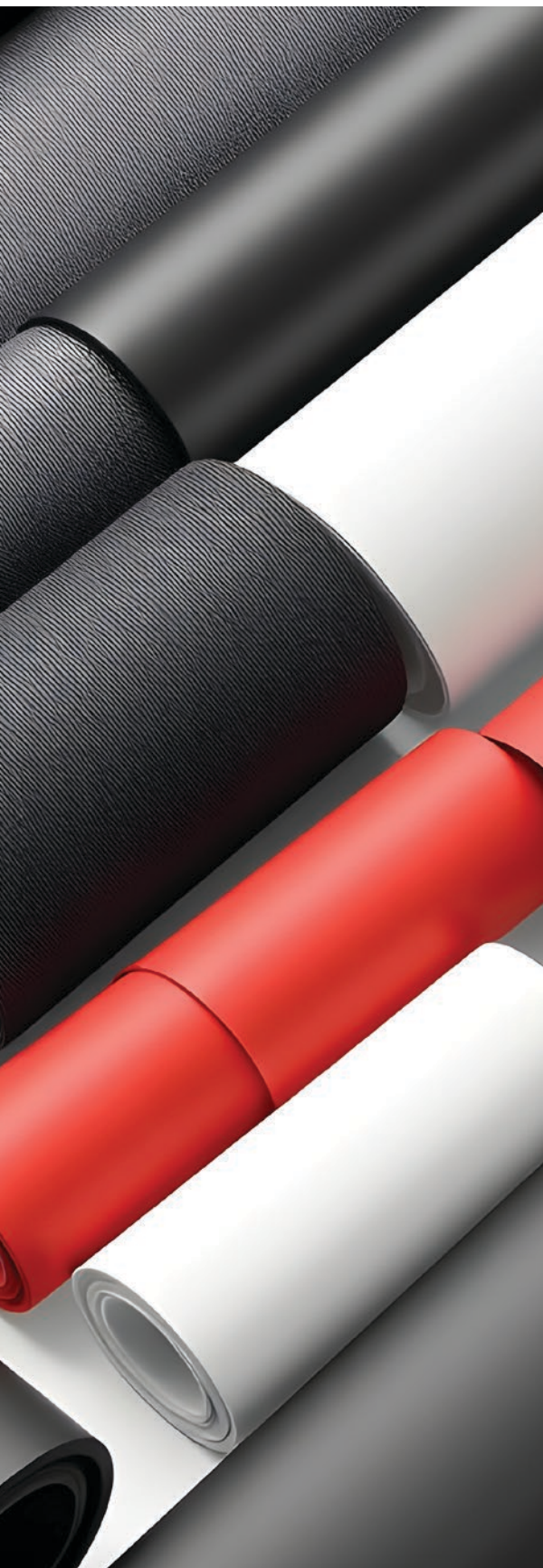
Z pryží (a nejen z nich) vyrábíme ploché těsnění a tvarové výseky. Používáme CNC plotr s rozměrem pracovní plochy 2 100 × 3 100 mm a dokážeme tak vyrobit i velké dílce.



GUMÁRENSKÉ VÝROBKY

Zajišťujeme zakázkovou výrobu mnoha gumárenských výrobků. Jde především o silentbloky, antivibrační elementy, díly kombinující kov a pryž, pryžové pružiny a další výrobky.





100+

TYPŮ A VARIANT PRYŽE

Základ našeho sortimentu tvoří pryže typu **SBR, NBR, EPDM, NR, FPM, MVQ, CR, PUR a podlahové pryže**. Nabízíme ale i další speciální gumárenské směsi a dílčí materiálové a barevné varianty technických pryží a to včetně materiálů s atestem FDA, které jsou vhodné pro potravinářské a další provozy.

Naši nabídku se snažíme neustále rozšiřovat, abychom dokázali přinést řešení i pro specifické aplikace a náročné provozní podmínky.



ISO 9001

Jsme držitelé certifikátu ISO 9001:2015. Nejen při práci a manipulaci s technickými pryžemi se principy této certifikace řídíme a díky tomu můžeme našim zákazníkům přinášet takovou úroveň výrobků a služeb, která splňuje ty nejpřísnější požadavky kvality.



ZKUŠENOSTI

Při výběru i zpracování technických pryží vycházíme z našich dlouholetých zkušeností, abychom vždy dokázali dodat výrobek v prvotřídní kvalitě a přesnosti.

„...od výchozího materiálu až po finální výrobek vždy v maximální kvalitě.“

SBR

PRYŽ PRO VŠEOBECNÉ VYUŽITÍ

Technická pryž typu SBR je určena pro univerzální použití všude tam, kde na materiál nejsou kladeny zvýšené mechanické, teplotní a další požadavky.



- Univerzální použití, příznivá cena, teplotní odolnost až -30/70°C.
- Varianty s 1 nebo 2 vložkami (pro zvýšení mechanické pevnosti).
- Bílá barevná varianta s FDA atestem (použití např. v potravinářství).



- Omezené teplotní a mechanické použití.
- Není dlouhodobě odolná olejům a chemikáliím.



- Podložky, ochranné prvky, tlumící prvky.
- Těsnění, kryty, prokládací vrstva mezi díly.

	SBR 70 Sh.A		Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	200
	Šířka role	1200 / 1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	3
	Délka role	10 / 20 / 5 m	Max. teplota použití [°C]	70		
	Tloušťka	1 - 30 mm				
	SBR 70 Sh.A - 1 vložka		Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	200
	Šířka role	1200 / 1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	4
	Délka role	10 / 5 m	Max. teplota použití [°C]	70		
	Tloušťka	1 - 10 mm				
	SBR 70 Sh.A - 2 vložky		Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	200
	Šířka role	1200 / 1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	4
	Délka role	10 / 5 m	Max. teplota použití [°C]	70		
	Tloušťka	3 - 10 mm				
	SBR ploché desky		Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	200
	Ploché desky v rozměru 1000 × 1000 / 1500 × 1000 mm		Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	3
	Tloušťka 10 - 50 mm		Max. teplota použití [°C]	70		
	SBR 50 Sh.A		Tvrdost [Sh.A]	50	Tažnost [%]	200
	Šířka role	1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	3
	Délka role	10 / 5 m	Max. teplota použití [°C]	70		
	Tloušťka	2 - 20 mm				
	SBR 60 Sh.A		Tvrdost [Sh.A]	60	Tažnost [%]	250
	Šířka role	1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	6
	Délka role	10 / 20 m	Max. teplota použití [°C]	70		
	Tloušťka	1 - 15 mm				
	SBR 60 Sh.A - FDA		Tvrdost [Sh.A]	60	Tažnost [%]	200
	Šířka role	1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	6
	Délka role	10 / 5 m	Max. teplota použití [°C]	70		
	Tloušťka	1 - 15 mm				

NBR

PRYŽ ODOLNÁ OLEJŮM

Pryž NBR vyniká především svoji odolností minerálním a živočišným olejům, tukům, benzínu, naftě a ropným produktům všeobecně.



- Dlouhodobá odolnost ropným produktům, teplotní odolnost až -30/110°C.
- Varianty s 1 nebo 2 vložkami (pro zvýšení mechanické pevnosti).
- Bílá barevná varianta s FDA atestem (použití např. v potravinářství).



- Malá odolnost povětrnostním vlivům. Nevhodná pro použití v exteriéru.
- Není odolná brzdovým kapalinám a koncentrovaným chemikáliím.



- Všude tam, kde je pryž v kontaktu s oleji a ropnými produkty.
- Těsnění palivových nádrží, stojany pohonných hmot.

	NBR 70 Sh.A		Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	200
	Šířka role	1200 / 1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	4
	Délka role	10 / 20 / 5 m	Max. teplota použití [°C]	90		
	Tloušťka	1 - 25 mm				
	NBR 70 Sh.A - 1 / 2 vločky		Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	200
	Šířka role	1200 / 1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	4
	Délka role	10 / 5 m	Max. teplota použití [°C]	90		
	Tloušťka	1 - 10 / 1 - 5 mm				
	NBR ploché desky		Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	200
	Ploché desky v rozměru 1000 × 1000 / 1500 × 1000 mm		Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	4
	Tloušťka		Max. teplota použití [°C]	90		
	NBR 70 Sh.A medium		Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	250
	Šířka role	1200 / 1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	5
	Délka role	10 / 5 m	Max. teplota použití [°C]	90		
	Tloušťka	1 - 10 mm				
	NBR 65 Sh.A premium		Tvrdost [Sh.A]	65	Tažnost [%]	350
	Šířka role	1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	10
	Délka role	10 / 5 m	Max. teplota použití [°C]	110		
	Tloušťka	1 - 10 mm				
	NBR 80 Sh.A premium		Tvrdost [Sh.A]	80	Tažnost [%]	350
	Šířka role	1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	10
	Délka role	10 m	Max. teplota použití [°C]	110		
	Tloušťka	2 - 4 mm				
	NBR 50 Sh.A		Tvrdost [Sh.A]	50	Tažnost [%]	200
	Šířka role	1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	4
	Délka role	10 / 5 m	Max. teplota použití [°C]	90		
	Tloušťka	1 - 20 mm				
	NBR 70 Sh.A - FDA		Tvrdost [Sh.A]	60	Tažnost [%]	350
	Šířka role	1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-25	Pevnost [MPa]	6
	Délka role	10 / 5 m	Max. teplota použití [°C]	110		
	Tloušťka	1 - 10 mm				

EPDM

ODOLNÁ POVĚTRNOSTNÍM PODMÍNKÁM

Pryž EPDM je odolná povětrnostním podmínkám, stárnutí a má i dobrou chemickou odolnost. Je odolná kyselinám, alkáliím, alkoholům a také brzdové kapalině.



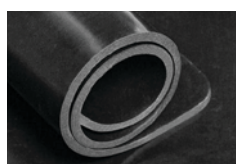
- Dlouhodobá odolnost povětrnostním vlivům, teplotní odolnost až -40/140°C.
- Odolnost UV záření, ozonu. Dobrá chemická a teplotní odolnost.
- Bílá barevná varianta s FDA atestem (použití např. v potravinářství).



- Není odolná olejům a ropným produktům.
- Hořlavost, menší odolnost otěru a mechanickému opotřebení.



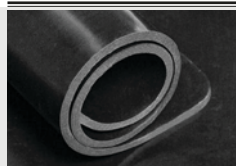
- Díly používané v exteriéru.
- Těsnění v automobilovém průmyslu, teplotně a chemicky namáhané díly.



EPDM 70 Sh.A

Šířka role 1200 / 1400 mm
Délka role 10 / 20 / 5 m
Tloušťka 1 - 25 mm

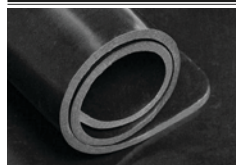
Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	200
Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	4
Max. teplota použití [°C]	90		



EPDM 70 Sh.A - 1 vločka

Šířka role 1200 / 1400 mm
Délka role 10 / 5 m
Tloušťka 1,5 - 5 mm

Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	200
Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	4
Max. teplota použití [°C]	90		



EPDM 70 Sh.A - 2 vločky

Šířka role 1200 / 1400 mm
Délka role 10 / 5 m
Tloušťka 3 - 10 mm

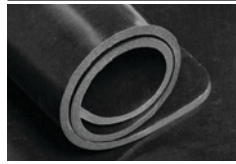
Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	200
Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	4
Max. teplota použití [°C]	90		



EPDM ploché desky

Ploché desky v rozměru
1000 × 1000 / 1500 × 1000 mm
Tloušťka 10 - 50 mm

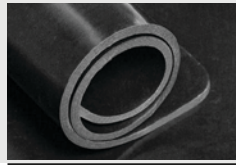
Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	200
Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	4
Max. teplota použití [°C]	90		



EPDM 65 Sh.A medium

Šířka role 1400 mm
Délka role 10 / 5 m
Tloušťka 1 - 10 mm

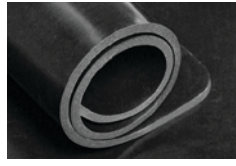
Tvrdost [Sh.A]	65	Tažnost [%]	250
Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	6
Max. teplota použití [°C]	90		



EPDM 65 Sh.A premium

Šířka role 1400 mm
Délka role 10 / 5 m
Tloušťka 0,5 - 10 mm

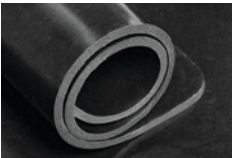
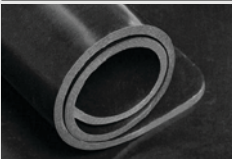
Tvrdost [Sh.A]	65	Tažnost [%]	350
Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	8
Max. teplota použití [°C]	130		



EPDM 50 Sh.A

Šířka role 1400 mm
Délka role 10 / 5 m
Tloušťka 1 - 20 mm

Tvrdost [Sh.A]	50	Tažnost [%]	200
Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	4
Max. teplota použití [°C]	90		

	EPDM KTW/WRAS		Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	370
	Šířka role	1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	11,5
	Délka role	10 / 5 m	Max. teplota použití [°C]	120		
	Tloušťka	1 - 20 mm				
	EDPM 70 Sh.A peroxid		Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	200
	Šířka role	1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-40	Pevnost [MPa]	9
	Délka role	10 m	Max. teplota použití [°C]	140		
	Tloušťka	1 - 5 mm				
	EPDM mikroporézní		Tvrdost [Sh.A]	15	Tažnost [%]	300
	Šířka role	1200 mm	Min. teplota použití [°C]	-35	Pevnost [MPa]	1
	Délka role	10 m	Max. teplota použití [°C]	120		
	Tloušťka	2 - 20 mm				
	EPDM 60 Sh.A FDA		Tvrdost [Sh.A]	60	Tažnost [%]	300
	Šířka role	1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-25	Pevnost [MPa]	5
	Délka role	10 / 5 m	Max. teplota použití [°C]	140		
	Tloušťka	1 - 10 mm				

FPM

PRYŽ ODOLNÁ TEPLU A CHEMII

Technická pryž s vynikající odolností vysokým teplotám, agresivní chemii a také olejům a ropným produktům.



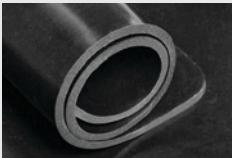
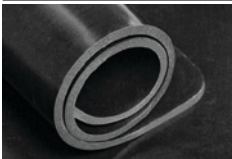
- Výborná teplotní odolnost až -30/+275 °C. Odolnost UV záření, ozonu, stárnutí.
- Odolná i agresivním olejům, alifatickým, aromatickým a chlorovaným uhlovodíkům.
- Odolnost leteckému benzínu a mnoha dalším chemickým látkám.



- Není odolná esterům, ketonům, alkoholům.
- Vysoká cena.



- Extrémně teplotně a chemicky namáhané díly.
- Těsnící prvky v chemickém průmyslu, letecký průmysl.

	FPM 70 Sh.A		Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	200
	Šířka role	1200 mm	Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	5
	Délka role	10 / 5 m	Max. teplota použití [°C]	275		
	Tloušťka	0,5 - 12 mm				
	FPM 70 Sh.A - 7 MPa		Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	165
	Šířka role	1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	7
	Délka role	10 / 5 m	Max. teplota použití [°C]	250		
	Tloušťka	1 - 10 mm				

NR

PARAGUMA - PRYŽ ODOLNÁ OTĚRU

Pryž s vynikajícími mechanickými vlastnostmi.

Vyniká otěruvzdorností, elasticitou, houževnatostí a měkkostí.



- Výborné mechanické vlastnosti a otěruvzdornost (až 100 mm³).
- Zachování elastických vlastností i při nízké teplotě.
- Bílá barevná varianta s FDA atestem (použití např. v potravinářství).



- Omezená teplota použití.
- Není dlouhodobě odolná olejům, povětrnostním vlivům, UV záření a ozonu.



- Mechanicky namáhané díly, antivibrační prvky.
- Otěruvzdorné díly. Použití v brokovnách, na násypky atp.

	NR 35 Sh.A		Tvrdost [Sh.A]	35	Tažnost [%]	650
	Šířka role	1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-40	Pevnost [MPa]	20
	Délka role	10 m	Max. teplota použití [°C]	70		
	Tloušťka	1 - 10 mm				
	NR 45 Sh.A - béžová, šedá		Tvrdost [Sh.A]	45	Tažnost [%]	600
	Šířka role	1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-25	Pevnost [MPa]	15
	Délka role	10 / 5 m	Max. teplota použití [°C]	70		
	Tloušťka	1 - 20 mm				
	NR 45 Sh.A - červená		Tvrdost [Sh.A]	45	Tažnost [%]	600
	Šířka role	1400 / 2000 mm	Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	15
	Délka role	10 m	Max. teplota použití [°C]	70		
	Tloušťka	1 - 25 mm				
	NR 40 Sh.A - černá		Tvrdost [Sh.A]	40	Tažnost [%]	600
	Šířka role	1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-25	Pevnost [MPa]	16
	Délka role	10 m	Max. teplota použití [°C]	70		
	Tloušťka	4 - 20 mm				
	NR 60 Sh.A - černá		Tvrdost [Sh.A]	60	Tažnost [%]	400
	Šířka role	1400 / 2000 mm	Min. teplota použití [°C]	-25	Pevnost [MPa]	12
	Délka role	10 m	Max. teplota použití [°C]	70		
	Tloušťka	3 - 50 mm				
	NR 38 Sh.A - s otláčkem		Tvrdost [Sh.A]	38	Tažnost [%]	900
	Šířka role	1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-40	Pevnost [MPa]	25
	Délka role	10 / 5 m	Max. teplota použití [°C]	70		
	Tloušťka	2 - 10 mm				
	NR 40 Sh.A - s otláčkem		Tvrdost [Sh.A]	40	Tažnost [%]	650
	Šířka role	1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-25	Pevnost [MPa]	20
	Délka role	20 m	Max. teplota použití [°C]	70		
	Tloušťka	2 - 3 mm				
	NR 40 Sh.A - FDA		Tvrdost [Sh.A]	40	Tažnost [%]	650
	Šířka role	1400 / 1500 mm	Min. teplota použití [°C]	-40	Pevnost [MPa]	20
	Délka role	10 / 6 m	Max. teplota použití [°C]	80		
	Tloušťka	3, 5, 8 mm				

MVQ

SILIKON - POTRAVINÁŘSKÝ PRŮMYSL

Silikonová pryž je používána především v potravinářství a to díky faktu, že nijak neovlivňuje chuť ani vůni média, s kterým je v kontaktu.



- Výborná teplotní odolnost až -90/230°C. Zachování elasticity i při nízkých teplotách.
- Odolnost stárnutí a povětrnostním vlivům, dobrá chemická odolnost.
- Bílá barevná varianta s FDA atestem (použití např. v potravinářství).



- Malá odolnost mazivům a minerálním olejům.
- Není dlouhodobě odolná působení přehřáté páry.



- Těsnící prvky v přímém kontaktu s výrobky potravinářského průmyslu.
- Farmaceutický průmysl. Tepelně namáhané výrobky.



MVQ 60 Sh.A - čirý

Šířka role 1200 mm

Délka role 10 / 5 m

Tloušťka 1 - 12 mm

Tvrdost [Sh.A]	60	Tažnost [%]	250
Min. teplota použití [°C]	-90	Pevnost [MPa]	6
Max. teplota použití [°C]	230		



MVQ 60 Sh.A - modrý

Šířka role 1200mm

Délka role 10 / 5 m

Tloušťka 1 - 10 mm

Tvrdost [Sh.A]	60	Tažnost [%]	250
Min. teplota použití [°C]	-90	Pevnost [MPa]	6
Max. teplota použití [°C]	230		



MVQ 60 Sh.A - červený

Šířka role 1200mm

Délka role 10 / 5 m

Tloušťka 1 - 12 mm

Tvrdost [Sh.A]	60	Tažnost [%]	250
Min. teplota použití [°C]	-90	Pevnost [MPa]	6
Max. teplota použití [°C]	230		



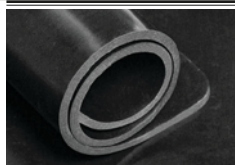
MVQ 60 Sh.A - bílý

Šířka role 1200 mm

Délka role 10 / 5 m

Tloušťka 2, 3, 5, 10 mm

Tvrdost [Sh.A]	60	Tažnost [%]	250
Min. teplota použití [°C]	-90	Pevnost [MPa]	6
Max. teplota použití [°C]	230		



MVQ 60 Sh.A - černý

Šířka role 1200 mm

Délka role 10 / 5 m

Tloušťka 1 - 10 mm

Tvrdost [Sh.A]	65	Tažnost [%]	250
Min. teplota použití [°C]	-90	Pevnost [MPa]	6
Max. teplota použití [°C]	230		

CR

NEOPREN - PRYŽ ODOLNÁ STÁRNUTÍ

Pryž s výbornou odolností stárnutí, UV záření, ozonu a působení povětrnostních podmínek. Materiál je také samozhášivý a je odolný olejům a mazivům.



- Dlouhodobá odolnost povětrnostním vlivům, teplotní odolnost až -30/120°C.
- Nehořlavost, samozhášivost.
- Bílá barevná varianta s FDA atestem (použití např. v potravinářství).



- Omezené teplotní a mechanické použití.
- Není odolná agresivním chemickým látkám.



- Těsnící prvky do exteriéru, díly s požadavkem na nehořlavost.
- Díly vystavené působení olejů či maziv a zároveň povětrnostním vlivům.

	CR 70 Sh.A	Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	200
	Šířka role 1200 / 1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	4
	Délka role 10 / 5 m	Max. teplota použití [°C]	90		
	Tloušťka 1 - 25 mm				
	CR 70 Sh.A - 1 vložka	Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	200
	Šířka role 1200 / 1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	5
	Délka role 10 / 5 m	Max. teplota použití [°C]	90		
	Tloušťka 1,5 - 5 mm				
	CR 70 Sh.A - 2 vložky	Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	200
	Šířka role 1200 / 1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	5
	Délka role 10 / 5 m	Max. teplota použití [°C]	90		
	Tloušťka 3 - 10 mm				
	CR ploché desky	Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	200
	Ploché desky v rozměru 1000 × 1000 / 1500 × 1000 mm	Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	4
	Tloušťka 10 - 50 mm	Max. teplota použití [°C]	90		
	CR 70 Sh.A medium	Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	250
	Šířka role 1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-25	Pevnost [MPa]	5
	Délka role 10 / 5 m	Max. teplota použití [°C]	80		
	Tloušťka 2 - 10 mm				
	CR 65 Sh.A premium	Tvrdost [Sh.A]	65	Tažnost [%]	400
	Šířka role 1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	10
	Délka role 10 / 5 m	Max. teplota použití [°C]	100		
	Tloušťka 1 - 10 mm				
	CR 50 Sh.A	Tvrdost [Sh.A]	50	Tažnost [%]	200
	Šířka role 1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	4
	Délka role 10 / 5 m	Max. teplota použití [°C]	90		
	Tloušťka 1 - 20 mm				
	CR 65 Sh.A FDA	Tvrdost [Sh.A]	65	Tažnost [%]	250
	Šířka role 1400 mm	Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	5
	Délka role 10 m	Max. teplota použití [°C]	120		
	Tloušťka 1 - 5 mm				

PUR

POLYURETAN

Materiál s výbornými mechanickými vlastnostmi, houževnatostí, výbornou elasticitou a otěruvzdorností.



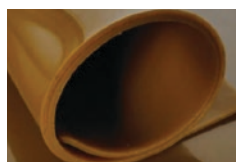
- Vynikající mechanické vlastnosti, teplotní odolnost -40/75°C.
- Dobrá chemická odolnost, odolnost hydrolýze.
- Možnost nánosu PUR vrstvy na kovové díly - tažné válce, kladky apod.



- Malá odolnost benzenu a chlorovaným uhlovodíkům.
- Vyšší cena.



- Mechanicky namáhané těsnění, otěruvzdorné prvky.
- Násypky, kladky, tažná kola, distanční podložky.



PUR 70 Sh.A

Dostupný v deskách:

1000 × 2000 / 1000 × 4000 mm

Tloušťka 1 - 30 mm

Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	500
Min. teplota použití [°C]	-40	Pevnost [MPa]	25
Max. teplota použití [°C]	75		



PUR 80 Sh.A

Dostupný v deskách:

1000 × 2000 / 1000 × 4000 mm

Tloušťka 1 - 30 mm

Tvrdost [Sh.A]	80	Tažnost [%]	500
Min. teplota použití [°C]	-40	Pevnost [MPa]	25
Max. teplota použití [°C]	75		



PUR 90 Sh.A

Dostupný v deskách:

1000 × 2000 / 1000 × 4000 mm

Tloušťka 1 - 30 mm

Tvrdost [Sh.A]	90	Tažnost [%]	450
Min. teplota použití [°C]	-40	Pevnost [MPa]	29
Max. teplota použití [°C]	75		



PUR 90 Sh.A - premium

Dostupný v deskách:

1000 × 2000 / 1000 × 4000 mm

Tloušťka 3 - 10 mm

Tvrdost [Sh.A]	90	Tažnost [%]	610
Min. teplota použití [°C]	-40	Pevnost [MPa]	48
Max. teplota použití [°C]	75		



PUR 63 Sh.A - premium

Šířka role 1400 mm

Délka role 10 m

Tloušťka 6, 8, 10 mm

Tvrdost [Sh.A]	63	Tažnost [%]	600
Min. teplota použití [°C]	-40	Pevnost [MPa]	45
Max. teplota použití [°C]	75		

NBR/PVC, IIR, CSM, PVC

DALŠÍ PRYŽOVÉ MATERIÁLY

Technické pryže z méně často užívaných polymerů a směsí.



- NBR/PVC – Neobenzid - odolná ropným produktům, petrochemický průmysl.
- CSM – Hypalon - vynikající odolností kyslíku, ozonu, abrazi.
- IIR – Butyl - nízká propustnost plynů, vynikající odolnost chemii.



- Nižší skladová dostupnost - často zakázková výroba.
- Omezené podmínky použití dle konkrétního materiálu.



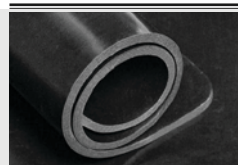
- Recyklovaná pryž - dobrá absorbce zvuku, protiskluzovaná, různé varianty.
- PVC měkčené - lamelové clony, kyvná vrata, protiprůvanové předěly, těsnící prvky.



NBR/PVC - Neobenzid

Šířka role 1400 mm
Délka role 10 m
Tloušťka 2 - 10 mm

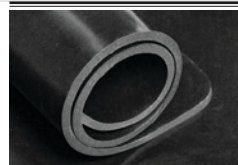
Tvrdost [Sh.A]	65	Tažnost [%]	320
Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	6,5
Max. teplota použití [°C]	110		



CSM - Hypalon

Šířka role 1400 mm
Délka role 10 m
Tloušťka 2 - 6 mm

Tvrdost [Sh.A]	65	Tažnost [%]	350
Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	10
Max. teplota použití [°C]	130		



IIR - Butyl

Šířka role 1400 mm
Délka role 10 m
Tloušťka 2 - 6 mm

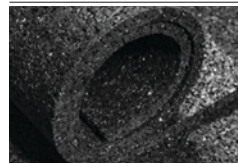
Tvrdost [Sh.A]	60	Tažnost [%]	350
Min. teplota použití [°C]	-45	Pevnost [MPa]	9
Max. teplota použití [°C]	120		



Recyklovaná pryž - SBR

Šířka role 1250 mm
Délka role 10 m
Tloušťka 5 - 20 mm

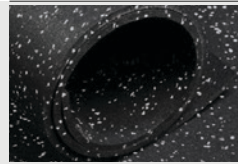
Tvrdost [Sh.A]	60	Tažnost [%]	44
Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	0,4
Max. teplota použití [°C]	80		



Recykl. pryž - zesílená

Šířka role 1250 mm
Délka role 10 m
Tloušťka 3 - 10 mm

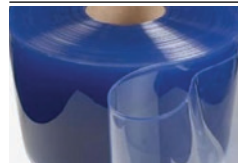
Tvrdost [Sh.A]	60	Tažnost [%]	67
Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	0,8
Max. teplota použití [°C]	80		



Recyklovaná pryž - sport

Šířka role 1250 mm
Délka role 10 m
Tloušťka 6 - 8 mm

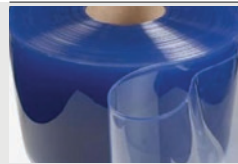
Tvrdost [Sh.A]	60	Tažnost [%]	98
Min. teplota použití [°C]	-30	Pevnost [MPa]	1,8
Max. teplota použití [°C]	80		



PVC 75 Sh.A - pásy

Šířka role 200 - 400 mm
Délka role až 50 m
Tloušťka 2, 3, 4 mm

Tvrdost [Sh.A]	75	Tažnost [%]	360
Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	17
Max. teplota použití [°C]	50		



PVC 75 Sh.A - role

Šířka role 1000 - 1500 mm
Délka role 20 m
Tloušťka 1 - 7 mm

Tvrdost [Sh.A]	75	Tažnost [%]	360
Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	17
Max. teplota použití [°C]	50		

PODLAHOVÉ PRYŽE

PRYŽE S TVAROVANÝM POVRCHEM

Pryže s tvarovaným povrchem určené především pro pokládku na podlahy.



- Protiskluzové, antivibrační, protipožární (třída M3), elektro-izolační a další typy.
- Široká nabídka variant a provedení. U vybraných typů šířka až 2500 mm.
- Materiál s elektrickou pevností, nehořlavé podlahové pryže.

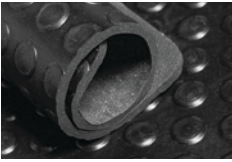
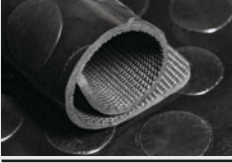
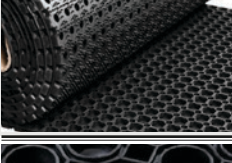
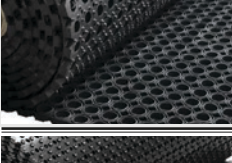


- Základní teplotní a chemická odolnost.



- Protiskluzové podložky, trafostanice, průmyslové haly.
- Dílny, sportovní haly, chlévy, stáje.

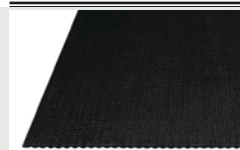
	Typ 1 - NR/SBR		Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	200
	Šířka role	1000 - 2000 mm	Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	3
	Délka role	10 m	Max. teplota použití [°C]	70		
	Tloušťka	3 mm				
	Typ 2 - NR/SBR		Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	200
	Šířka role	1000 - 1500 mm	Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	3
	Délka role	10 m	Max. teplota použití [°C]	70		
	Tloušťka	3 mm				
	Typ 3 - NR/SBR		Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	200
	Šířka role	1000 / 1200 mm	Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	3
	Délka role	10 m	Max. teplota použití [°C]	70		
	Tloušťka	3 mm				
	Typ 4 - NR/SBR		Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	200
	Šířka role	1000 / 1200 mm	Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	3
	Délka role	10 m	Max. teplota použití [°C]	70		
	Tloušťka	6 mm				
	Typ 5 - NR/SBR		Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	200
	Šířka role	1000 / 1200 mm	Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	3
	Délka role	10 m	Max. teplota použití [°C]	70		
	Tloušťka	3 mm				
	Typ 6 - NR/SBR - 1 vložka		Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	200
	Šířka role	1000 / 1200 mm	Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	3
	Délka role	10 m	Max. teplota použití [°C]	70		
	Tloušťka	8 mm				
	Typ 7 - penízková		Tvrdost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	200
	Šířka role	400 - 2000 mm	Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	3
	Délka role	10 m	Max. teplota použití [°C]	70		
	Tloušťka	3, 4 mm				
	Typ 8 - penízková		Tvrdost [Sh.A]	80	Tažnost [%]	250
	Šířka role	1000 mm	Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	7,5
	Délka role	10 / 5 m	Max. teplota použití [°C]	90		
	Tloušťka	4,5 mm				

	Typ 9 - penízková		Tvrđost [Sh.A]	80	Tažnost [%]	250
	Šířka role	1500 mm	Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	7,5
	Délka role	10 m	Max. teplota použití [°C]	90		
	Tloušťka	4,5 mm				
	Typ 10 - penízková		Tvrđost [Sh.A]	80	Tažnost [%]	250
	Šířka role	400 - 2000 mm	Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	7,5
	Délka role	10 m	Max. teplota použití [°C]	90		
	Tloušťka	3, 4 mm				
	Typ 11 - NR/SBR		Tvrđost [Sh.A]	80	Tažnost [%]	250
	Šířka role	1200 mm	Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	3
	Délka role	10 m	Max. teplota použití [°C]	90		
	Tloušťka	3 mm				
	Typ 12 - NR/SBR		Tvrđost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	200
	Šířka role	1200 / 2000 mm	Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	3
	Délka role	10 m	Max. teplota použití [°C]	70		
	Tloušťka	3, 5 mm				
	Typ 13 - NR/SBR		Tvrđost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	200
	Šířka role	1200 / 2000 mm	Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	3
	Délka role	10 m	Max. teplota použití [°C]	70		
	Tloušťka	3, 5 mm				
	Typ 14 - NR/SBR		Tvrđost [Sh.A]	70	Tažnost [%]	250
	Šířka role	1650 - 2500 mm	Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	6
	Délka role	10 m	Max. teplota použití [°C]	70		
	Tloušťka	6, 8, 10 mm				
	Typ 15 - NR/SBR		Tvrđost [Sh.A]	50	Tažnost [%]	200
	Šířka role	400 - 1500 mm	Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	3
	Délka role	600 - 1200 mm	Max. teplota použití [°C]	70		
	Tloušťka	22 mm				
	Typ 16 - NR/SBR		Tvrđost [Sh.A]	50	Tažnost [%]	200
	Šířka role	1000 mm	Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	3
	Délka role	10 m	Max. teplota použití [°C]	70		
	Tloušťka	22 mm				
	Typ 17 - NR/SBR		Tvrđost [Sh.A]	50	Tažnost [%]	200
	Šířka role	750 / 1500 mm	Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	3
	Délka role	1 m	Max. teplota použití [°C]	70		
	Tloušťka	23 mm				
	Typ 18 - NR/SBR		Tvrđost [Sh.A]	50	Tažnost [%]	200
	Šířka role	1000 mm	Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	3
	Délka role	10 m	Max. teplota použití [°C]	70		
	Tloušťka	23 mm				
	Typ 19 - NR/SBR		Tvrđost [Sh.A]	50	Tažnost [%]	200
	Šířka role	900 / 1830 mm	Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	3
	Délka role	10 m	Max. teplota použití [°C]	70		
	Tloušťka	10 mm				
	Typ 20 - NR/SBR		Tvrđost [Sh.A]	50	Tažnost [%]	200
	Rozměr	900 × 1500 mm	Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	3
	Tloušťka	12 mm	Max. teplota použití [°C]	70		

**Typ 21 - NR/SBR**

Rozměr 900 × 900 mm
Tloušťka 14 mm

Tvrdost [Sh.A]	50	Tažnost [%]	200
Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	3
Max. teplota použití [°C]	70		

**Typ 22 - pro stáje, chlévy**

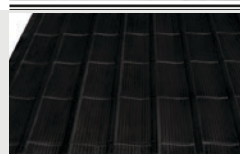
Rozměr 900 × 1200 mm
1220 × 1830 mm
Tloušťka 17 mm

Tvrdost [Sh.A]	50	Tažnost [%]	200
Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	3
Max. teplota použití [°C]	70		

**Typ 23 - pro stáje, chlévy**

Rozměr 1220 × 1830 mm
Tloušťka 23 mm

Tvrdost [Sh.A]	50	Tažnost [%]	200
Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	3
Max. teplota použití [°C]	70		

**Typ 24 - přeprava zvířat**

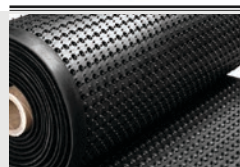
Rozměr 1550 × 1750 mm
1200 × 2400 mm
Tloušťka 17 / 27 mm

Tvrdost [Sh.A]	65	Tažnost [%]	200
Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	3
Max. teplota použití [°C]	70		

**Typ 25 - protiúnavová**

Rozměr 600 × 600 mm
900 × 1500 mm
Tloušťka 15 mm

Tvrdost [Sh.A]	65	Tažnost [%]	200
Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	3
Max. teplota použití [°C]	50		

**Typ 26 - protiúnavová**

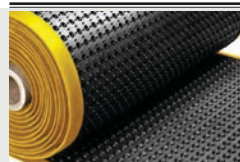
Šířka role 900 mm
Délka role 10 m
Tloušťka 15 mm

Tvrdost [Sh.A]	65	Tažnost [%]	200
Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	3
Max. teplota použití [°C]	50		

**Typ 27 - protiúnavová**

Rozměr 600 × 900 mm
900 × 1200 mm
Tloušťka 15 mm

Tvrdost [Sh.A]	65	Tažnost [%]	200
Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	3
Max. teplota použití [°C]	50		

**Typ 28 - protiúnavová**

Šířka role 910 mm
Délka role 10 m
Tloušťka 15 mm

Tvrdost [Sh.A]	65	Tažnost [%]	200
Min. teplota použití [°C]	-20	Pevnost [MPa]	3
Max. teplota použití [°C]	50		



REONTECH CZ s.r.o.
Ujčov 97, 592 62 Ujčov



info@reontech.cz
www.reontech.cz



+420 773 161 969
+420 775 964 928

