NBR BF50

NITRILOVÁ PRYŽ PRO OLEJE A TUKY

NBR BF50 je černá pryžová deska z nitrilového kaučuku o tvrdosti 65 Shore A. Má dobré fyzikální vlastnosti, dobře odolává ve styku s tuky a odolává minerálním a živočišným olejům. Není vhodná pro benzín a zemní plyn.



MATERIÁL	NBR (nitrilový kaučuk)	BARVA	černá
TVRDOST	65 ± 5 Shore A (ASTM D2240)	HUSTOTA	1,35 g/cm³
PEVNOST V TAHU	≥ 5,0 MPa (ISO 37)	TAŽNOST PŘI PŘETRŽENÍ	≥ 300 % (ISO 37)
STRUKTURNÍ PEVNOST	≥ 17 N/mm (ISO 34-1)	TEPLOTA	–25 až +90 °C
BOBTNÁNÍ V OLEJI IRM 903	≤ 30 % (70 h, 100 °C; ASTM D471)	TLOUŠŤKA	1 / 1,5 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 / 12 / 15 / 20 mm
ROLE	šíře 1400 mm, délka 20 m (1 mm), 15 m (1,5–2 mm), 10 m (3–6 mm), 5 m (8–20 mm)	VLOŽKY	1 vložka (2–3 mm), 2 vložky (4–5 mm)

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- dobrá odolnost ve styku s tuky
- odolná minerálním a živočišným olejům
- není vhodná pro benzín a zemní plyn
- chemická odolnost: zředěné kyseliny a zásady velmi dobrá, koncentrované kyseliny a zásady dobrá, ozon střední, oleje a uhlovodíky dobrá

VHODNÉ PRO

Těsnění pro minerální a živočišné oleje a tuky. Přírubová těsnění podle ČSN, EN, DIN a ASME a těsnění podle výkresu nebo vzoru včetně děr pro šrouby.

Č. LISTU TL/2026/NBR-BF50 **VYDÁNO** 11/2026

Tato informace o výrobku odpovídá dodávanému materiálu a jednotlivé údaje slouží pouze jako vodítko při výběru. Výrobce neodpovídá za případné škody vzniklé chybným výběrem materiálu zákazníkem bez předchozí konzultace s výrobcem o podmínkách použití.

TEXIM s.r.o.
Kladská 331/24, 500 03 Hradec Králové, Česká republika
vyrabimetesneni.cz · +420 495 545 541 · texim@texim.cz