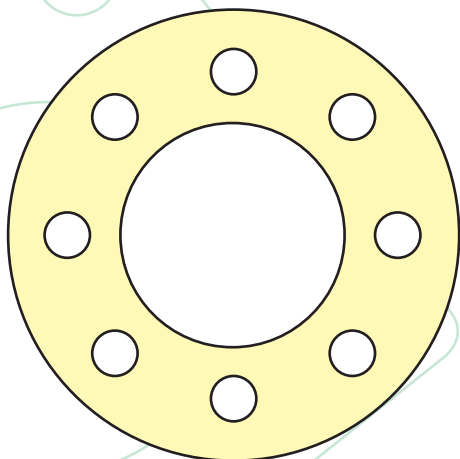


# eEPDM PRO B/BI-304

PRYŽOVÉ TĚSNÍCÍ DESKY - EXPANDOVANÉ



## VYUŽITÍ

- tepelná a zvuková izolace, těsnění proti povětrnostním vlivům, těsnění oken, dveří
- voděodolné a antivibrační
- široká oblast použití: ve stavebnictví, elektrotechnickém průmyslu, strojírenství, automotive a všeobecný průmysl
- deska je vhodná i potravinářských provozů
- uzavřená struktura buněk

## SLOŽENÍ

- expandované EPDM (vulkanizováno sírou)

## PRODUKTY

- desky 2000x1000mm a role 10m
- tloušťky 2mm ; 3mm ; 4mm ; 5mm ; 6mm , jiné poptávkou
- možno vyrobit včetně samolepicí vrstvy
- těsnění dle výkresu, pásky, atd.

## CERTIFIKOVÁNO

- FDA

## TECHNICKÁ DATA

Označení dle ASTM D-1056

RE 42 / 2A2

Barva		BÍLÁ/BĚŽOVÁ
Hustota	ISO 845-88	130 kg/m <sup>3</sup> (+/- 20)
Nasákavost vodou	ASTM D 1056	2% < 5%
Teplotní odolnost		-40°C až 100°C
Lineární smrštění 7d , 70°C	ASTM D 1204	<3% max < 5%
Tažnost	ASTM D 412	> 120%
Pevnost v tahu	ASTM D 412	6 kg/cm <sup>2</sup> ( 600kPa)
Odolnost proti roztržení	ASTM D 624	4,7 kg/cm (0,47 kN/m)
Odolnost		vzduch + UV - velmi dobrá ozon 48h / 200pphm
Pevnost v tlaku	ASTM 1056/85	25% - 0,45 kg/cm <sup>2</sup> (45 kPa)
Shore 00	ASTM D 2240	50 +/- 5
FDA 177.2600		vyhovuje
TEST PAHS		kategorie 1 (součet 18 pahs 0,5 mg/kg)