

illbruck TO 110 EPDM páska

POUŽITÍ

Pro náročná těsnění s excelentní odolností stárnutí a povětrnostním vlivům. Vyšší teplotní odolnost. Ideální pro těsnění tvrdých spojů kov + kov.

MATERIÁL / NOSIČ

EPDM kaučuk s uzavřenými buňkami
akrylátové bez rozpouštědel

LEPIDLO

černá

BARVA

TLOUŠŤKA

2; 3; 4; 6; 8; 10 mm

STANDARDNÍ ŠÍŘKY*

6; 9; 12; 15; 19; 25; 30 mm

LINER

PE - silikonizovaná fólie

OBJEMOVÁ HMOTNOST (ISO 845)

175 ± 25 kg/ m³

TVRDOST dle SHORE 00

±40

LEPÍCÍ SÍLA (DIN EN 1939)

>5 N/ 25 mm (měřeno se vzorkem 3 mm)

PEVNOST V TAHU (ISO 1798)

0,4 N/ mm²

PROTAŽENÍ PŘI PŘETRŽENÍ

150 %

PEVNOST V TLAKU

0,035 - 0,063 N/ mm² (35- 63 kPa) při 25%
stlačení

(ASTM D 1056-85)

0,080 - 0,160 N/ mm² (80- 160 kPa) při 50%
stlačení

TRVALÉ PŘETVOŘENÍ – 50%, 22h, 23 °C

< 25%

ODOLNOST UV

výborná

NASÁKAVOST (ASTM D 1056-80)

5%

TEPELNÁ VODIVOST

0,088 W/m.K

TEPLOTNÍ ODOLNOST

- 30 °C až +100 °C

SKLADOVACÍ TEPLOTA

+5°C až +25 °C

DOBA SKLADOVÁNÍ

6 měsíců

APLIKAČNÍ TEPLOTA

+5°C až +35°C

APLIKAČNÍ POSTUP

Povrch musí být suchý, zbavený prachu,
mastnot a nečistot. Pásku aplikujte a tlakem
přimáčkněte.

POZNÁMKA