

EPDM 連泡系品

シールフレックス

ゴムスポンジタイプ

INOACでは、シール材として水シールの機能を有したEPDM系ゴム系発泡材を取り揃えています。土木建築・自動車・電気製品などの分野で、ユーザーの要望に幅広く対応しています。

EPDM Rubber Sponge SEALFLEX

Inoac have sales range of sealing EPDM Rubber Sponge,with water sealing capability that can be applied to Civil Engineering & Housing,Automotive and Electronics fields.

あらゆる分野に広がるイノアックのシール材シリーズ シールフレックスは、こんなところで活躍しています。

イノアック・シール材シリーズ「シールフレックス」EPDM系は、イノアックコーポレーション独自の発泡技術により、ゴム素材の特性をいかし、幅広い用途分野に採用されています。引裂強度などの構造強度に優れ、緩衝性や、耐候性・対薬品性にも優れた材料です。

The following is just some example to prove our Sealflex,Inoac Sealing Material,applied to the various field.

Seal Flex is EPDM Rubber Sponge,one of Inoac Sealing Material,with our own foaming techniques is applied to varoius fields,due to its structural strength characteristic such as high tear strength,shock absorptioon,weather resistance,chemical resistance.

土木下水分野

CIVIL ENGINEERING MATERIALS

- 樹脂埋設管ジョイント部
- シールド工法 セグメントシール
- PC工法
- Joint sealing of synthetic resin pipe
- Segment seal for tunnel shield Method
- Prestress Concrete Method

住宅建設分野

BULLDING & CONSTRUCTION MATERIALS

- 出窓
- 天井照明
- 浴槽
- 瓦屋根部
- 天窓
- 雨戸
- Bow Window
- Ceiling Lamp
- Bathtub
- Roofing Tile
- Skyligt
- Shutter

自動車分野

AUTOMOTIVE

- サンルーフシール
- モール用シール
- エアコンユニット用シール
- ドアミラー用シール
- ウインドウ ダム
- テールランプ用シール
- Sun Roof
- Side Protector
- Air-conditioner Unit
- Door Mirror
- Window Dam
- Tail Lamp

家電OA機器分野

ELECTRONICS

- エアコン
- 冷蔵庫
- ショーケース
- 自動販売機
- OA機器
- Air-conditioning
- Refrigerator
- Show Case
- Vending Machine
- OA Machinery

一般物性 (JIS K 6767) / PHYSICAL PROPERTIES

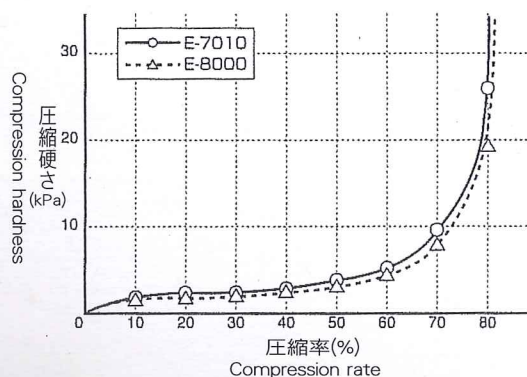
品名 ITEM	素材 MATERIAL	素材(g/cm ³) DENSITY	50%圧縮硬さ(kPa) 50%COMPRESSION HARDNESS	製品サイズ(mm) SIZE
SR-E8000	発泡EPDM	0.108	3.0	3~30 1000X2000
SR-E7010 黒 Black	発泡EPDM	0.110	4.1	3~30 1000X2000
SR-E7010 白 White	発泡EPDM	0.110	4.1	3~30 1000X2000
SR-E7010 灰 Gray	発泡EPDM	0.110	4.1	3~30 1000X2000
SR-E7010 茶 Brown	発泡EPDM	0.110	4.1	3~30 1000X2000

水シール性/WATER SEALING

項目	品止水性 (HR) WATER STOP CAPABILITY		
	70%	80%	90%
圧縮率 (%) COMPRESSION RATE	70%	80%	90%
SR-E8000	24<	24<	24<
SR-E7010 黒/白/灰/茶	24<	24<	24<

弊社U字型止水試験(100mmH₂O)
Sealing test method

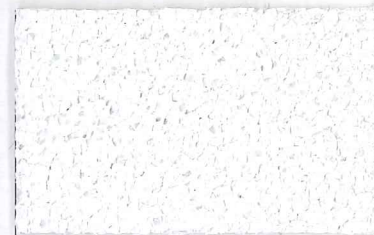
圧縮特性/COMPRESSION PROPERTY



SR-E8000



SR-E7010 黒 Black



SR-E7010 白 White



SR-E7010 灰 Gray



SR-E7010 茶 Brown

※ここに示したデータは全て実測値であり、保証値ではありません。
※The data indicated here is surveying numerical value, not guaranteed numerical value.