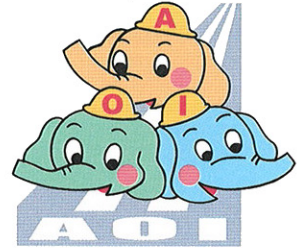




ゴム質発泡体目地板

AOIタイト®

AOIエラスチックフィラー®



独立気泡性 “高復元・高弾性” 吸水・透水性なし

構 成

AOIタイトは合成ゴム等をベースとしてそれに合成樹脂、充填材、老化防止剤をブレンドし加硫、発泡させた**独立気泡性の硬質ラバースポンジ型目地板**で、ゴムそのものの弾力性と内部の空隙とが高度の**弾力性と圧縮に対し90%以上の復元性**を示し、またはみ出し僅少なエラスチックフィラーで目地板として優れた品質を保有しているものです。

用 途

- ☆飛行場・コンクリート道路の舗装の目地。
- ☆上水地・用水路・耐振を必要とするコンクリート構造物のジョイント。
- ☆プール等の止水ジョイント。

特 長

- ☆目地板の性能として最も重要な**圧縮復元性が極めて優秀で90%以上の高い回復率**と高度の弾力性を保持しています。
- ☆コンクリートの膨脹に伴ない目地板が圧縮された時、発泡体であるため圧縮応力に順応しますので**殆んどはみ出しがありません**。
- ☆独立気泡性であるため**吸水性、透水性が無く、また凍結等による被害等もありません**。
- ☆軽量で**運搬、取り扱い性が良好**です。また温度差による性状の変化が殆んどありません。
- ☆規定以上の**長尺物または厚さが必要な場合は接着剤によって簡単に接合**ができ、また切断も容易です。
- ☆ゴム発泡体目地板に関する各公的規格に合格する品種をとり揃えています。

品 種

AOIタイトーD

☆米国F.S.HH-F-341F、ASTM D 1752-84TYPE1 規格
硬度50以上

AOIタイトーC

☆水資源公団規格 硬度50以上

AOIタイトーEA

☆アオイ化学社内規格 硬度40以上

AOIタイトーA-3

☆アオイ化学社内規格 硬度30以上



▲空港舗装の目地に使用

試験結果

試験項目	品種	D-TYPE	C-TYPE	EA-TYPE	A-3-TYPE	試験方法
取り扱いに対する抵抗		変形・破損なし	変形・破損なし	変形・破損なし	変形・破損なし	ASTM D 1752
復元率	%	90以上	90以上	95以上	95以上	ASTM D 545
1/2圧縮強度	N/mm ²	0.7以上	0.6以上	0.3以上	0.25以上	50%圧縮
はみ出し	mm	4以下	3以下	3以下	3以下	ASTM D 545
見掛密度	g/cm ³	0.48以上	0.30以上	0.20以上	0.15以上	ASTM D 1752
硬 度		50以上	50以上	40以上	30以上	JIS K 6253
引張強さ	N/mm ²	2.5以上	2.0以上	1.5以上	1.0以上	JIS K 6251
伸 び	%	150以上	150以上	150以上	130以上	JIS K 6251
縮 み	%	2以下	2以下	2以下	2以下	輸出検査規格に準拠

※数値は、社内規格値を示しています。

保存上・施工上の注意

アオイタイトはゴムの性質上、直射日光下では収縮現象を生じる場合があります。保存及び設置後に暴露される場合は注意して下さい。

水密性が要求される目地は加熱または常温式シール材でシールして下さい。



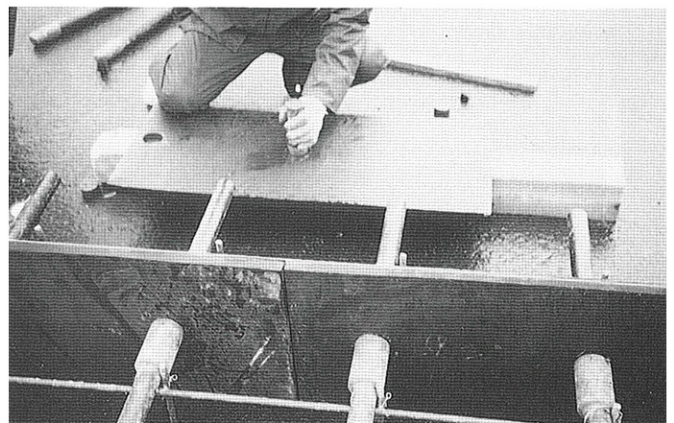
▲水路の目地に使用

荷 姿

- ☆厚さ 10mm～100mm 各サイズ
- ☆幅×長さ (幅) (長さ)
- A-3 TYPE : 1m × 1m
- EA TYPE : 1m × 1.5m
- C TYPE : 1m × 1.5m
- D TYPE : 0.9m × 1m

※ご希望により各サイズに切断します。型寸法以外の厚さは貼り合わせて作製することがあります。

☆色彩 黒



▲舗装膨張目地に使用

アオイ化学工業株式会社

本 社 / 〒731-0141 広島市安佐南区相田1丁目1番26号 TEL (082) 877-1341(代)
 E-mail:hiroshima@aoi-chemical.co.jp FAX (082) 879-7260

東京支店 / TEL (03) 3993-9311(代) 福岡営業所 / TEL (092) 623-5556(代)
 FAX (03) 3993-9315 FAX (092) 623-5559

大阪支店 / TEL (06) 6539-8668(代) 広島工場 / TEL (0826) 46-3511(代)
 FAX (06) 6539-8698 FAX (0826) 46-2843

広島支店 / TEL (082) 877-7171(代) 東京工場 / TEL (0485) 84-2511(代)
 FAX (082) 877-5280 FAX (0485) 84-2510

東北営業所 / TEL (022) 384-3171(代) アオイ化学北海道(株) / TEL (011) 818-3931(代)
 FAX (022) 382-1260 FAX (011) 818-3932

北陸営業所 / TEL (025) 280-0131(代) アオイテクノサービス(株) / TEL (082) 877-0017(代)
 FAX (025) 281-8338 FAX (082) 879-7260

名古屋営業所 / TEL (052) 332-5611(代) 台湾 / 奥徳化学建材股份有限公司
 FAX (052) 332-5615 シンガポール / AOI KAGAKU (SINGAPORE)
 四国営業所 / TEL (087) 869-2482(代) PTELTD.
 FAX (087) 864-6899 TEL (65) 6749-2311(代)