

## TECHNICAL INFORMATION

東亜インダストリー株式会社  
〒547-001 大阪市平野区长吉出戸 7-2-55  
TEL06-6790-0841 FAX06-6790-0844

### トーアダンパー®SL-24ABS

1. トーアダンパー®SL-24ABS は粘着性のあるベルト状シール材です。ブチルゴムを主成分としこれに粘着付与材と吸水材料を配合しております。  
ブチルゴムは未加硫の状態であり、特に粘着性に優れており平面部、曲面部を問わず、作業性が極めて優れております。
2. 特徴
  - 1) 粘着性が優れ全ての下地に対してよく密着し、振動による離脱、スランプがない。
  - 2) 不乾性で表面も内部も恒久的に柔軟性を保持する。
  - 3) 耐寒性、耐熱性に優れている。
  - 4) 皮膚に対して無害、無刺激である。
  - 5) 吸水性に優れ、水中に放置すると膨潤するまで吸水する。
  - 6) 化学的に長期にわたり極めて安定である。
3. 用途
  - 1) コンクリート等の目地材

#### 4. 性状及び試験方法

項目	性状
1. 色調・外観	黒色、ベルト状
2. 比重	1.3 ± 0.1
3. 針入度	30 ± 7
4. 剪断接着力	0.4 kgf/cm <sup>2</sup> 以上
5. 膨れ	1 mm 以下
6. 膨張、収縮性	± 3 %以内
7. 吸水率	0.5 %以上

#### 試験方法

- |          |                                                                                    |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. 色調・外観 | 目視による。                                                                             |
| 2. 比重    | 水中置換法による。                                                                          |
| 3. 針入度   | JIS K 2207 石油アスファルト針入度試験器 25℃ 50g 5秒                                               |
| 4. 剪断接着力 | 試料 (t10×30×30) を鋼板に密着させ厚さを 1/2 まで圧縮し1分間保持、解放後1時間保持しオートグラフ試験機にて測定。(速度200 mm/min、室温) |
| 5. 膨れ    | 試料 (t10×50×100) をステンレス板の上で厚さを測定し、80℃恒温槽に5時間放置し、直ちに厚さを測定する。                         |

6. 膨張、収縮性                    試料 (t 1 0 × 5 0 × 1 0 0) を 8 0 °C 恒  
温槽に 1 時間放置後幅、長さを測定する。  
試料 (t 1 0 × 5 0 × 1 0 0) を - 1 5 °C  
中に 2 時間放置後幅、長さを測定する。
7. 吸水率                            試料(t 5 × 3 0 × 3 0)を水中に 24 時間放  
置する。

※上記は弊社試験による実績(参  
考)値の為、保証値ではありません。