

## 3502 Kalekim Dilatasyon Bandı

**Definiția Produsului**

Este o bandă de dilatare pe bază de elastomer termoplastice utilizată pentru închiderea și izolarea rosturilor din perete și podea și a tuturor tipurilor de rosturi de structură și dilatare.

**Domenii de Aplicare**

- Se utilizează la rosturile de dilatație ale pardoselilor rămase sub pământ,
- La fundații și cortine
- În zonele permanent umede precum piscine,
- În rezervoare de apă, stații de epurare și tuneluri,
- Pe terase, balcoane, parapete și capete de acoperișuri,
- La izolarea rosturilor reci și a rosturilor de dilatație din pereți cortina și pardoseli.

**Caracteristici**

- Este rezistentă la acide diluate și soluții alcaline
- Are rezistență la UV.
- Are o elasticitate și aderență superioară.
- Își menține flexibilitatea pe vreme rece.
- Este rezistentă la presiunea mare a apei.
- Poate fi sudată cu aer cald.
- Ușor de aplicat.

**Pregătirea Suprafețel**

- Suprafața interioară și exterioară a rosturilor pe care urmează să fie aplicată trebuie să fie curățată de grăsime, murdărie și praf.
- Trebuie avut grijă ca suprafața să fie întărită și solidă.
- Dacă pe suprafața de aplicare există defecte, acestea trebuie corectate cu Tamirart 40 sau Tamirat S40.

**Instrucțiunile de Aplicare**

- Adezivul epoxidic Tamirart EP sau Epotech + se aplică pe suprafețele exterioare ale rostului de dilatare cu ajutorul unei mistrie.
- După așezarea Benzii De Dilatare Kalekim deasupra adezivului epoxidic aplicat pe rostul de dilatare, peste părțile laterale perforate trebuie lipit al doilea strat de adeziv epoxidic prin aplicare pe suprafața umedă.
- În locurile unde este necesară îmbinarea longitudinală, se poate sufla aer cald până când banda se topește și poate fi sudată cu o altă bandă de dilatare.
- În procesul de sudare, trebuie aleasă o setare de temperatură scăzută, care este suficientă numai pentru topirea benzii prevenindu-se deformarea.
- Pentru obținerea alungirii dorite a benzii de dilatare Kalekim, trebuie avut grijă ca adezivul să nu pătrundă pe partea din mijloc, asigurându-se menținerea flexibilă a acestuia prin realizarea de omega inversă.

**Depozitare**

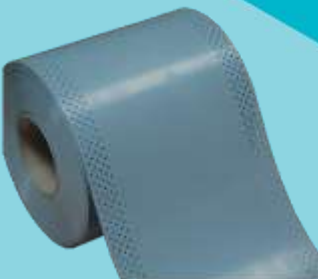
- A se depozita într-un mediu uscat și fără umiditate în așa fel încât să nu fie expus la lumina directă a soarelui timp de 24 de luni.

**Ambalaj**

- Rolă de 20 de m în cutie de carton

**Certificate de Calitate**

- DIN EN 13967



## 3502 Kalekim Dilatasyon Bandı

## Caracteristici Tehnice

(23 °C și Umiditate Relativă 50%)

## Date Generale

|         |   |
|---------|---|
| Aspect  | De culoare gri, părțile laterale perforate            |
| Lățime  | 200 mm (Consultați-ne pentru dimensiuni alternative.) |
| Grosime | 1,0 mm ± 0,1  |

## Date de Performanță

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Rigiditatea Shore A  | ~90                     |
| Presiunea de Spargere  | >4,0 Bar                |
| Alungirea la Rupere pe Lungime (EN ISO 527-3)                | ≥10,5 N/mm <sup>2</sup> |
| Alungirea la Rupere pe Lățime (EN ISO 527-3)                 | ≥7,0 N/mm <sup>2</sup>  |
| Alungirea la Rupere pe Lungime (EN ISO 527-3)                | ≥%500                   |
| Alungirea la Rupere pe Lățime (EN ISO 527-3)                 | ≥%500                   |
| Rezistența de Aderență (DIN EN 1348)                         | >4,5 N/mm <sup>2</sup>  |
| Rezistența la Presiunea Apei (DIN EN 1928-B-400 kPa/72 Std.) | >4 Bar                  |
| Rezistența la UV (DIN EN ISO 4892-2)                         | ≥6500 ora               |
| Clasa de Incendiu  | Clasa E                 |
| Rezistența la Temperaturi Ridicate                           | (-30°C) - (+90°C)       |

info@kalekim.com

Cod Document: <DOC\_KODU>  
Data Reviziei: <REV\_TARIHI>  
Nr. Reviziei.: <REV\_NO>

„Toate sugestiile și instrucțiunile de aplicare din prezenta se bazează pe experiența noastră tehnică din momentul actual. Societatea noastră nu poate fi ținută responsabilă pentru toate aplicațiile datorită variațiilor condițiilor proiectului. Metodele recomandate în prezenta nu înăută responsabilitatea consumatorului.”

Bu mesaj/doküman HİZMETE ÖZEL etiketi ile sınıflandırılmıştır.