

## MOPLAS JOINT A50 / A33

Bande d'étanchéité à base de bitume modifié (SBS) avec armature en film de polyéthylène. Finition film sur deux faces.

### PROPRIÉTÉS

L'armature en film de polyéthylène (PE) fournit à la membrane des très bonnes propriétés mécaniques :

- Flexibilité et facilité de manipulation.
- Grande adaptabilité
- Bonne résistance à la traction.
- Garantie d'étanchéité étant donné que l'armature est étanche par elle-même.
- Excellente capacité d'élongation (> 250%)
- Grande résistance à la déchirure.

Associée au bitume élastomère, l'armature permet :

- Subir sans déformation permanente les mouvements du support



### APPLICATIONS

Elle est destinée au calfeutrement des joints des toitures et des terrasses et murs enterrés.

MOPLAS JOINT est aptée aux destinations suivantes :

- toitures et terrasses non accessibles,
- accessibles aux piétons et au séjour,
- toitures-terrasses jardins, terrasses et toitures végétalisées.

Éléments porteurs et supports en maçonnerie, béton cellulaire autoclavé et panneaux isolants décrits dans le DTA MOPLAS JOINT.

### AGRÉMENTS

\*ATE 5-11/2250. MOPLAS SBS JOINT. Dispositif d'étanchéité de joints de gros œuvre de toitures.

### Étanchéité bitumineuse Accessoires

TEXSA S.A.S. se réserve le droit de modifier sans préavis ces informations et ne peut en aucun cas être tenu responsable de toute anomalie due à une utilisation inappropriée du produit. Les valeurs indiquées dans la fiche technique correspondent aux valeurs moyennes des essais effectués dans notre laboratoire.

## MISE EN ŒUVRE

MOPLAS JOINT par soudage à la flamme.

Mise en œuvre conformément aux DTU de la série 43 :

-> Se reporter à l'Avis Technique correspondant.

## Étanchéité bitumineuse Accessoires

TEXSA S.A.S. se réserve le droit de modifier sans préavis ces informations et ne peut en aucun cas être tenu responsable de toute anomalie due à une utilisation inappropriée du produit. Les valeurs indiquées dans la fiche technique correspondent aux valeurs moyennes des essais effectués dans notre laboratoire.

## PRÉSENTATION ET STOCKAGE

|                                  | MOPLAS JOINT 0,33       | MOPLAS JOINT 0,50 |
|----------------------------------|-------------------------|-------------------|
| Largeur (NF EN 1848-1)           | 0,33 m                  | 0,50 m            |
| Longueur standard (NF EN 1848-1) | 8 m                     |                   |
| Finitions                        | 2 faces film PE 10 g/m2 |                   |
| Rouleaux / palette               | 45                      | 30                |

Stockage: Vertical 1 an maximum. à l'abri des intempéries

## DONNÉES TECHNIQUES

| CARACTÉRISTIQUES                                                                                        | Méthode d'essai                  | Unité          | MOPLAS JOINT        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------|
| Comportement au feu externe                                                                             | ENV 1187                         | -              | NE                  |
| Réaction au feu                                                                                         | EN 13501-1:2002 (EN ISO 11925-2) | -              | E                   |
| Étanchéité                                                                                              | EN 1928:2000 (B)                 | -              | Passe (10 kPa)      |
| Force maximum en tension (L x T)                                                                        | EN 12311-1                       | N/50 mm        | 250 ± 100 250 ± 100 |
| Elongation (L x T)                                                                                      | EN 12311-1                       | %              | 250 ± 50 250 ± 50   |
| Résistance à la pénétration de racines                                                                  | EN 13948                         | -              | NE                  |
| Résistance à une charge                                                                                 | EN 12730 (A)                     | kg             | NPD                 |
| Résistance à l'impact                                                                                   | EN 12691:2006                    | mm             | ≥ 1000              |
| Résistance au déchirement (clou) (L x T)                                                                | EN 12310-1                       | N              | NE                  |
| Résistance au pelage de joint                                                                           | EN 12316-1                       | N/50 mm        | NE                  |
| Résistance au cisaillement de joint (L x T)                                                             | EN 12317-1                       | N/50 mm        | 250 x 250 ± 100     |
| Vieillessement artificiel par exposition prolongée à haute température                                  | EN 1296 12 sem/weeks             | EN 1109 / 1110 | NE                  |
| Vieillessement artificiel par exposition prolongée au mélange de radiation UV, haute température et eau | EN 1297                          | EN 1850-1      | NE                  |
| Flexibilité à basses températures                                                                       | EN 1109                          | °C             | ≤ -20               |
| Substances dangereuses                                                                                  | --                               | --             | PND                 |

## AUTRES CARACTÉRISTIQUES

| AUTRES CARACTÉRISTIQUES | Méthode d'essai | Unité | Valeur |
|-------------------------|-----------------|-------|--------|
| Défauts visibles        | EN 1850-1       | -     | Passe  |

## Étanchéité bitumineuse Accessoires

TEXSA S.A.S. se réserve le droit de modifier sans préavis ces informations et ne peut en aucun cas être tenu responsable de toute anomalie due à une utilisation inappropriée du produit. Les valeurs indiquées dans la fiche technique correspondent aux valeurs moyennes des essais effectués dans notre laboratoire.

## Étanchéité bitumineuse Accessoires

TEXSA S.A.S. se réserve le droit de modifier sans préavis ces informations et ne peut en aucun cas être tenu responsable de toute anomalie due à une utilisation inappropriée du produit. Les valeurs indiquées dans la fiche technique correspondent aux valeurs moyennes des essais effectués dans notre laboratoire.