



**DERBIGUM<sup>®</sup>**  
AFRICA

L'Univers de l'Étanchéité et de l'Isolation

## DERBIGUM SP4mm

### Définition :

**DERBIGUM SP4mm** est une membrane de toiture, monocouche biarmée, bénéficiant de la garantie de 10 ans.

### Destination :

**DERBIGUM SP4mm** est destiné à l'étanchéité :

Des toitures plates et sans pente accessibles ou pas.

Des toitures terrasses rampantes.

Des toitures inclinées.

**DERBIGUM SP4mm** s'applique sur tous les supports traditionnels en maçonnerie et d'une manière générale sur tous supports isolants non porteurs bénéficiant d'un avis technique ou d'un avis favorable de l'ETANCHEITE TUNISIENNE S.A.

### Mise en oeuvre :

**DERBIGUM SP4mm** est mis en oeuvre principalement :

- Par soudure à la flamme sur support en béton ou sur panneaux isolants « SOUDABLES ». Pour assurer une parfaite adhérence de la membrane au support, il est important de prévoir un primaire d'accrochage **DERBICOTE** et de bien chauffer la sous face protégée par le film thermo fusible, en veillant particulièrement au recouvrement.

- Par collage à froid avec **DERBICOL** sur isolant liège, laine de roche ect..

Dans ce cas préalablement à la pose, le film thermofusible de la sous face de DERBIGUM SP4 doit être éliminé.

Se référer au cahier de charge DERBIGUM AFRIQUE dernière version.

### Préparation du complexe :

Sur terrasse non accessible : protection contre les rayons UV par application d'un vernis aluminium **SILVERGUM**.

Sur terrasse accessible : protection lourde « dure » (dalettes préfabriquées chap béton, carrelage, chape au mortier de ciment, ct...) et protection « meuble » (gravier, sable, ect...) voir DTU 43/1.

### Précaution d'emploi :

La mise en oeuvre ne doit jamais avoir lieu par temps de pluie ni à une température ambiante inférieure à 5°C .

En cas de température non adéquate un léger préchauffage au chalumeau permet de dérouler le rouleau sans encombre.

Les rouleaux **DERBIGUM SP4mm** doivent être impérativement transportés et stockés debout sur une hauteur maximale de deux rouleaux.



**DERBIGUM<sup>®</sup>**  
AFRICA

L'Univers de l'Étanchéité et de l'Isolation

## DERBIGUM SP4mm

### Caractéristiques physique de revêtement :

Composition de produit	
Masse d'enrobage	Bitume modifié APP
Caractéristiques thermique	
Point de ramollissement (méthode bille à anneau) NF T 66-008	≥140°C
Pénétration à 25°C (NF T66-004)	15 dmm
Écoulement à la chaleur	≥140°C
Pliage à froid à +5°C	Positif
Caractéristiques mécaniques/physiques	
Résistance à la traction Longitudinale(NT 21.214)	47Kg/5cm
Résistance à la traction transversale (NT 21.214)	≥30Kg/5cm
Allongement à la rupture Longitudinale(NT 21.214)	≥30%
Allongement à la rupture transversale (NT 21.214)	≥30%
Masse surfacique (NT 21.214)	5.2 kg/cm±10%
Épaisseur (NT 21.214)	4mm±5%
Perméabilité à l'eau	nulle
Perméabilité à l'eau sous pression (DIN 16935)	nulle
Perméabilité à la vapeur d'eau après (192h)	nulle
Perméabilité à l'O <sub>2</sub>	nulle
Perméabilité à l'air après 100h d'essais	nulle
Solubilité dans l'eau en mg/cm <sup>2</sup>	0,019
Poinçonnement statique (P84-352)	20daN
Présentation du produit	
Longueur du rouleau	≥10m
Largeur du rouleau	≥1m
Poids du rouleau	52kg±10%
stockage	Debout

### Garantie de 10 ans avec certificat d'assurance

Toute la gamme Derbigum bénéficie d'une garantie de 10 ans donnée dans le cadre d'une police d'assurance qui couvre :

- Les prescripteurs, les architectes, les bureaux d'études et d'une manière générale toute maître d'œuvre.
- La qualité de matériaux Derbigum.
- Les étancheurs pour la mise en œuvre
- Les clients ou maîtres d'ouvrages pour tous dégâts consécutifs à un éventuel sinistre.
- Il appartient aux étancheurs de respecter la procédure légales d'assurances.



Etanchéité Tunisienne S.A.  
système qualité certifié ISO 9001  
par BUREAU VERITAS Certification



**ETANCHEITE TUNISIENNE S.A.**

Route de Chebedda, Z.I. Naâssen - 1135 Ben Arous - Tunisie

Tél. : (+216) 79 307 200 - Fax : (+216) 79 307 777

E-mail : adv@etancheite.com.tn - Site web : www.etancheite.com.tn

Version 02  
01/11/2013