

MONOGUM 4 AF

Description

Membrane composée de bitume plastomère et d'une armature polyester composite.
Est utilisée comme couche de finition dans les revêtements d'étanchéité de toiture multicouches.
La face supérieure est recouverte de paillettes d'ardoise et le galon est revêtu d'un film thermofusible.
La face inférieure est revêtue d'un film thermofusible.

Caractéristiques

Composition	Norme	Unité	Valeur	Tolérance
Armature			polyester composite	
Masse armature		g/m ²	140	± 15 %
Finition face supérieure			paillettes d'ardoise	
Couleur			noir ardoise	
Finition face inférieure			film thermofusible	
Masse de revêtement			bitume plastomère	
Caractéristiques techniques				
Epaisseur	EN 1849-1	mm	4,0	± 5 %
Résistance à la traction (L / T)	EN 12311-1	N/50 mm	700 / 500	± 20 %
Allongement à la force maximale de traction (L / T)	EN 12311-1	%	35 / 35	± 15
Résistance à la pénétration des racines	EN 13948		NPD	
Résistance au poinçonnement statique	EN 12730-A EN 12730-B	kg	NPD NPD	
Résistance au choc	EN 12691-A En 12691-B	mm	NPD NPD	
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-1	%	≤ 0,3	
Résistance à la déchirure (au clou) (L / T)	EN 12310-1	N	135 / 135	± 25 %
Souplesse à basse température	EN 1109	°C	≤ -6	
Souplesse à basse température au vieillissement	EN 1109 / EN 1296	°C	NPD	
Résistance au fluage à température élevée	EN 1110	°C	≥ 140	
Résistance au fluage à température élevée au vieillissement	EN 1110 / EN 1296	°C	NPD	
Résistance des joints: pelage	EN 12316-1	N/50 mm	55	± 25 %
Résistance des joints: cisaillement	EN 12317-1	N/50 mm	670	± 25 %
Etanchéité à l'eau	EN 1928	kPa	≥ 10	
Réaction au feu	EN 13501-1	Class	NPD	
Emballage				
Dimensions du rouleau	EN 1848-1	m	≥ 8,00 x 1,00	
Masse du rouleau		kg	± 51	
Nombre de rouleaux par palette			25	

NPD = performance non déterminée

Mode d'application

- Soudage en plein, recouvrements inclus.

SOPREMA se réserve de modifier sans préavis la composition et les conditions d'utilisation de ses matériaux donc subséquemment leur prix. En conséquence toute commande ne sera acceptée qu'aux conditions et aux spécifications techniques en vigueur au jour de la réception de celle-ci.

Contact: www.soprema.com

Indications particulière

Hygiène, santé et environnement:

Le produit ne contient pas de composant apportant un danger. Il répond d'une manière générale aux exigences relatives à l'hygiène, la santé et l'environnement.

Pour toute information, se référer à la Fiche de Données de Sécurité.

Management Qualité, Environnement et Sécurité:

SOPREMA attache depuis toujours une importance primordiale à la qualité de ses produits, l'environnement et la sécurité. C'est pourquoi nous appliquons un système d'assurance Qualité, Environnement et Sécurité suivant

EN ISO 9001 et **EN ISO 14001**.

