

ALSAN FLASHING

ALSAN FLASHING est une résine d'étanchéité bitume-polyuréthane monocomposante prête à l'emploi.

Domaine d'emploi

ALSAN FLASHING est destiné à la réalisation de relevés sans flamme en travaux neufs et en réparation. Il se pose sur l'étanchéité traditionnelle en bitume.

Les emplois sont ceux décrits dans les Documents Techniques d'Application et Cahiers de Prescriptions de Pose **SOPREMA** en vigueur.

Conditionnement

	ALSAN FLASHING
Bidons	2,5 kg / 5 kg / 15 kg / 25 kg
Stockage	12 mois, bidons retournés, à l'abri de la chaleur, à une température comprise entre +5°C et +35°C.

Caractéristiques (hors marquage CE)

	ALSAN FLASHING
Etat physique	Pâte thixotrope monocomposante de couleur brune
Masse volumique à 25°C	1050 kg/m ³
Viscosité à 23°C	200 Po environ
Extrait sec en masse	80 %
Point éclair	2,5°C
Inflammabilité	Facilement inflammable
Séchage	Recouvrable après 2 heures Sec : 12 heures (reste collant au toucher)



FICHE TECHNIQUE

n° WPLFR001/a annule et remplace DT 11/096_FR CE



Mise en œuvre

Elle s'effectue à la brosse ou au rouleau selon les indications du Document Technique d'Application ou du Cahier de Prescriptions de Pose en vigueur, en deux couches sur un support sec et propre, sans primaire. Le produit doit être remué pour homogénéiser les constituants. Après entoilage dans l'angle du relevé, une première couche de 900 g/m² est appliquée puis une deuxième couche de 700 g/m², environ 2 heures après.

Nettoyage du matériel : Diluant V ou Diluant L.

Indications particulières

Hygiène, sécurité et environnement :

- Inflammable : préalablement à l'utilisation d'une flamme nue, il est obligatoire d'éloigner d'au moins 10 m tous les bidons de produits inflammables, que ceux-ci soient pleins ou entamés.
- Contient des isocyanates : voir les instructions transmises par le fabricant.
- Ne pas respirer les vapeurs.
- Eviter le contact avec la peau.
- En cas d'ingestion ne pas faire vomir : consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
- Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles – ne pas fumer.
- En local fermé, il est nécessaire de prévoir une ventilation appropriée.

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

Traçabilité :

La traçabilité du produit est assurée grâce à un code de fabrication présent sur l'emballage.

Contrôle de la qualité :

SOPREMA attache depuis toujours une importance primordiale à la qualité de ses produits, au respect de l'environnement et des hommes. C'est pourquoi, nous appliquons un système de management intégré de la qualité et de l'environnement certifié **ISO 9001** et **ISO 14001**.

MARQUAGE CE

		
ALSAN FLASHING SOPREMA 14 rue de Saint-Nazaire – CS 60121 67025 STRASBOURG cedex 08 DOP n° WPLFR001		
<u>ATE 08/0114 relevant de CUAP 04.02-20</u>		
Résine d'étanchéité bitume-polyuréthane monocomposante prête à l'emploi Mise en œuvre à la brosse ou au rouleau.		
Caractéristiques essentielles	Performances	Spécification Technique Harmonisée
Epaisseur de couche minimale	1,2 mm	CUAP 04.02-20: 2007
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau	NPD	
Résistance au vent	NPD	
Résistance à un feu extérieur (Note 1)	F_{ROOF}	
Réaction au feu	F	
Etanchéité	Etanche	
Résistance à la rupture (état neuf)	≥ 2,5 MPa	
Allongement à la rupture (état neuf)	≥ 300 %	
Adhérence par traction directe sur :		
film thermofusible	≥ 200 kPa	
autoprotection métallique	≥ 300 kPa	
autoprotection sablée	≥ 300 kPa	
autoprotection paillettes ardoisées	≥ 300 kPa	
béton	≥ 800 kPa	
Résistance au choc	H ≥ 1,5 m	
Essai de fatigue	- Pas de fissure, pas de décollement, pas de perte d'adhésion - Etanche	
20°C/500 cycles sur produit neuf		
20°C/500 cycles sur produit vieilli		
Mouvement différentiel partie horizontale et partie verticale	Etanche	
Résistance au vieillissement chaleur 70°C, 84 jours		
Pliage à froid	Pas de fissures à - 35°C	
Propriétés de traction		
Résistance à la rupture	≥ 2 MPa	
Allongement à la rupture	≥ 400 %	
Résistance au vieillissement UV		
Pliage à froid	Pas de fissures à -36°C	
Propriétés de traction		
Résistance à la rupture	≥ 2 MPa	
Allongement à la rupture	≥ 300 %	

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécification Technique Harmonisée
Résistance au vieillissement à l'eau Adhérence par traction directe sur : film thermofusible autoprotection métallique autoprotection sablée autoprotection paillettes ardoisées béton Résistance au choc	≥ 200 kPa ≥ 150 kPa ≥ 300 kPa ≥ 300 kPa ≥ 700 kPa $H \geq 1,5$ m	CUAP 04.02-20: 2007
Ruissellement d'eau en relevé (exposition extérieure sévère - 12 mois) Résistance au pelage Etat initial Après 12 mois	≥ 50 N/50 mm ≥ 80 N/50 mm	
Test de compression à 10% Sur isolant Sur béton Sur acier	≥ 70 kPa ≥ 70 kPa ≥ 70 kPa	
Charge de compression jusqu'à la ruine Sur béton Sur acier	≥ 200 kPa ≥ 200 kPa	
Essai de tenue à la température Glissement à 150°C	$\leq 0,50$ mm	
Compatibilité produit / membrane Résistance au pelage Film thermofusible Résistance moyenne (état neuf) Résistance moyenne (après exposition à 80°C) Autoprotection métallique Résistance moyenne (état neuf) Résistance moyenne (après exposition à 80°C) Autoprotection sablée Résistance moyenne (état neuf) Résistance moyenne (après exposition à 80°C) Autoprotection en paillettes ardoisées Résistance moyenne (état neuf) Résistance moyenne (après exposition à 80°C)	NPD NPD NPD NPD ≥ 70 N/50 mm ≥ 120 N/50 mm ≥ 150 N/50 mm ≥ 180 N/50 mm	
Flexibilité à très basse température	Aucune fissure à -36°C	
Résistance aux racines de plante	NPD	

Note 1 : Puisque le comportement au feu d'une toiture dépend du système complet, aucune performance ne peut être déclarée pour le produit seul.