

ALU EXTRA 40 V2.5 - 25 KG (10X1)

Le ALU EXTRA 40 V2.5 - 25 KG (10X1) est une chape de bitume plastomère (souplesse -5°C) soudable, sans armature. Elle est autoprotégée avec une feuille d'aluminium de couleur alu. La sous-face est constituée d'un film de polyéthylène.



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES TECHNIQUES	VALEUR	UNITÉ	NORME
Comportement face à un feu externe	Broof(t1)	-	UNE-EN 1187; UNE-EN 13501-5
Réaction au feu	E	-	UNE-EN 11925-2; UNE-EN 13501-1
Étanchéité à l'eau	Pasa	-	UNE-EN 1928
Contrainte de rupture en traction (sens longitudinal)	300 ± 150	N/5cm	UNE-EN 12311-1
Contrainte de rupture en traction (sens transversal)	300 ± 150	N/5cm	UNE-EN 12311-1
Allongement de rupture (sens longitudinal)	PND	%	UNE-EN 12311-1
Allongement de rupture (sens transversal)	PND	%	UNE-EN 12311-1
Résistance à la pénétration des racines	No Pasa	-	UNE-EN 13948
Résistance au poinçonnement statique	PND	kg	UNE-EN 12730
Résistance au choc	PND	mm	UNE-EN 12691
Résistance à la déchirure au clou (sens longitudinal)	PND	N	UNE-EN 12310-1
Résistance à la déchirure au clou (sens transversal)	PND	N	UNE-EN 12310-1
Résistance au pelage des joints	PND	-	UNE-EN 12316-1
Résistance au cisaillement des joints	PND	-	UNE-EN 12317-1
Souplesse à basse température	< -5	°C	UNE-EN 1109
Facteur de résistance à l'humidité	20.000	-	UNE-EN 1931
Substances dangereuses	PND	-	-

Pasa = Positif ou correct No pasa = Négatif PND = Prestation non déclarée - = Non exigible

DONNÉES TECHNIQUES ADDITIONNELLES

DONNÉES TECHNIQUES ADDITIONNELLES	VALEUR	UNITÉ	NORME
Masse nominale	2.5	kg/m²	-
Masse minimale	2.25	kg/m²	-
Résistance au fluage à température élevée	> 130	°C	UN-EN 1110
Stabilité dimensionnelle aux températures élevées (sens longitudinal)	PND	%	UNE-EN 1107-1
Stabilité dimensionnelle aux températures élevées (sens transversal)	PND	%	UNE-EN 1107-1
Adhérence des granulats	PND	%	UNE-EN 12039

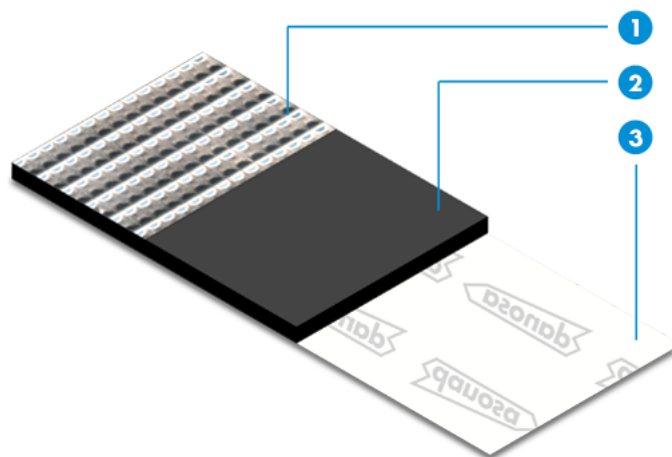
Tolérance d'épaisseur de membranes = -0,3 mm d'épaisseur (sauf feuilles 2 et 2,4 mm d'épaisseur de tolérance = -0,2 mm).
La tolérance de la masse des membranes est de -5% (mini) et +10% (maxi) de la valeur nominale.

NORME ET CERTIFICATION

Norma UNE EN 13707.
Marquage CE.

PRÉSENTATION

PRÉSENTATION	VALEUR	UNITÉ
Longueur	10	m
Largeur	1	m
Surface du rouleau	10	m ²
Rouleaux par palette	33	rouleaux
Code du Produit	141055 Alu	-



1. feuille d'aluminium gaufré
2. bitume plastomère (souplesse -5°C)
3. film de polyéthylène

RECOMMANDATIONS D'ENTRETIEN

Une attention particulière sera apportée à l'entretien de la toiture. Il est nécessaire de respecter au moins les instructions de l'annexe A de la norme NF P 84-204-1-1 DTU 43.1.

Dans le cas de toitures autoprotégées, les opérations d'entretien suivantes seront réalisées :

- l'examen général des ouvrages d'étanchéité visibles ;
- l'inspection de tous les ouvrages complémentaires visibles sur la toiture, notamment souches, édicules, lanterneaux, acrotères, ventilations, zinguerie, bandeaux, etc...
- la vérification des relevés d'étanchéité ;
- la vérification et le nettoyage des entrées d'eaux pluviales et trop pleins ;
- l'enlèvement des mousses, des herbes et de la végétation ;
- l'enlèvement des boues et limons sur revêtements autoprotégés apparents ;
- l'enlèvement des débris et menus objets.
- La remise en ordre éventuelle des protections meubles.

Ces opérations seront réalisées au moins 2 fois par an, de préférence au début du printemps et en automne, voire plus souvent dans le cas de toitures à pente nulle ou les noues à pente nulle. Des opérations d'entretien complémentaires peuvent être nécessaires en fonction du type de toiture, de sa localisation, de la proximité d'arbres ou de zones polluées...

Plus d'informations sur le document Recommandations de maintenance et de réparation de toitures plates étanches avec feuilles de bitume modifié

■ AVERTISSEMENT

L'information mentionnée sur ce document concernant le mode d'emploi ainsi que l'utilisation des produits et des systèmes danosa, est basée sur la connaissance acquise par danosa jusqu'à aujourd'hui et à la condition que les produits soient stockés et utilisés de façon correcte.

Le fonctionnement adéquat des produits dépendra de la qualité de l'application, des facteurs météorologiques et d'autres facteurs n'étant pas à la portée de Danosa. Ainsi, la garantie offerte se limite à la qualité intrinsèque du produit livré.

Danosa se réserve le droit de modifier, sans préavis, les données de ce document.

Les données qui apparaissent sur la fiche technique sont le résultat des tests d'autocontrôle effectués dans notre laboratoire. August 2012.

Site Internet : www.danosa.com E-mail : france@danosa.com Téléphone : 01 41 94 18 90