

IMPERPUMA PLUS V-4/G



Feuille d'asphalte à base de bitume modifié. Conforme à la norme NF EN 13 707



DESCRIPTION

Feuille de 1m x 10m x 4 Kg/m² en bitume modifié avec plastomères (APP), armure en fibre de verre, finie avec du film en polyéthylène anti-adhérent sur le côté interne et du granule minéral, en tant que matériau de protection, sur le côté externe. Feuille bitumineuse imperméabilisante auto-protégée type LBM-40/G-FV.

COMPOSITION

Composée d'une armure en fibre de verre, mastic modifié avec plastomères, finie avec du granule minéral en ardoise sur le côté externe, et du film en polyéthylène anti-adhérent sur le côté interne.

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

MODE D'EMPLOI

Feuille supérieure de système bicouche exposé aux intempéries.

Poser par adhésion au chalumeau.

PRÉCAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

- Ce produit n'est pas conseillé pour un système monocouche, une feuille inférieure de système bicouche, et couvertures aménagées en espaces verts.
- Stocker en position verticale.
- Protéger des intempéries et de l'humidité.
- Ne pas appliquer à températures inférieures à -5°C.

PRÉSENTATION

Le produit est présenté palettisé, avec 25 rouleaux par palette. Temps maximal de stockage : 1 an, protégé des intempéries et de l'humidité.

NORMES

Cette feuille est certifiée avec la marque N d'AENOR.
N° d'Organisme Notifié : 0099 Année de pose du Marquage CE : 2006 N° de Certificat CPF : 0099 / CPD / A85 / 0019 Produit conforme à l'annexe Z.A. de la norme UNE-EN 13707

DONNÉES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	NORME ESSAI	UNITÉ	VALEUR
Comportement Feu Externe	prEN 13501-5	-	Broof(t1)
Réaction au feu	EN 13501-1	-	E
Étanchéité à l'eau	EN 1928 (A)	-	Pass
Resistance Traction Longitudinale	EN 12311-1	N/50 mm	350±100
Resistance Traction Transversale	EN 12311-1	N/50 mm	250±100
Élongation avant rupture longitudinale	EN 12311-1	%	PND
Élongation avant rupture transversale	EN 12311-1	%	PND

ASPHALTE IMPERPUMA PLUS V-4/G

Resistance à la pénétration de racines	prEN 13948	-	PND
Resistance aux charges statiques	EN 12730	Kg	PND
Resistance aux impacts	EN 12691	mm	PND
Resistance de joint au cisaillement longitudinal	EN 12317-1	N/5 cm	PND
Pliabilité	EN 1109	°C	≤ -15
Transmission vapeur d'eau	EN 1931	(m ² .s.Pa)/Kg	20.000
Resistance à la fluence	EN 1110	°C	≥120
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-1	%	PND
Adhésion de granulés	EN 12039	%	20 (-20/+10)%
Substances dangereuses	-	-	PND

PND : Prestation Non Déterminée; Passe : Positif; Ne passe pas: Négatif

D'AUTRES CARACTÉRISTIQUES ADDITIONNELLES	NORME ESSAI	UNITÉ	VALEUR
Défauts visibles	EN 1850-1	-	Sans défaut
Masse	EN 1849-1	Kg/m ²	[3.80-4.40]
Longueur	EN 1848-1	m	10
Largeur	EN 1848-1	m	1
Rectitude	EN 1848-1	-	Passe
Surface rouleau	-	m ²	10
Rouleaux par palette	-	-	25

NOTE

Les instructions du mode d'emploi sont issues de nos essais et de nos connaissances, et elles n'impliquent pas l'engagement de GRUPO PUMA ni libèrent pas le consommateur du contrôle et de la vérification des produits pour leur utilisation correcte. Les réclamations doivent être accompagnées de l'emballage d'origine afin de permettre la traçabilité adéquate.

GRUPO PUMA n'assume pas, en aucun cas, la responsabilité de l'application de ses produits ou solutions constructives par l'entreprise applicatrice ou d'autres intervenants dans l'application et/ou l'exécution du chantier en question. La responsabilité de GRUPO PUMA se limite exclusivement aux possibles dommages attribuables directement ou exclusivement aux produits fournis, individuellement ou intégrés dans des systèmes, en raison de défauts de fabrication de ceux-ci.

Dans tous les cas, le rédacteur du projet du chantier, la direction technique ou le responsable du chantier, ou subsidiairement l'entreprise applicatrice ou autres intervenants dans l'application et/ou l'exécution du chantier en question, doivent s'assurer de l'adéquation des produits tenant compte de leurs caractéristiques, ainsi que des conditions, du support et des possibles pathologies du chantier en question.

Les valeurs des performances des produits ou des solutions constructives de GRUPO PUMA qui, le cas échéant, sont déterminées dans une norme EN ou toute autre norme applicable, se réfèrent exclusivement aux conditions expressément stipulées dans cette norme et qui concernent, entre autres, les caractéristiques du support, des conditions d'humidité et de température, etc.,. Ils ne sont pas exigibles à des essais faits dans des conditions différentes, tout cela d'accord aux prescriptions de la norme de référence.