

IMPERPUMA PLUS PY4

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), armature en film de polyester, finie sur tous les deux côtés avec un film en polyéthylène anti-adhérent.

Feuille bitumineuse imperméabilisante type LBM-40-FP.

COMPOSITION

Composée d'une armature en feutre de polyester, mastic modifié avec plastomères et finie avec un film en polyéthylène anti-adhérent sur les deux côtés.

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

- Système monocouche sous protection lourde.
- Système bicouche sous protection lourde.
- Feuille inférieure système bicouche exposée aux intempéries.
- Feuille pour étanchéité dans des structures enterrées.
- Feuille inférieure de couvertes aménagées en espaces verts.

MODE D'EMPLOI

Poser par adhésion au chalumeau.

PRÉCAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

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

PRÉSENTATION

Le produit est présenté palettisé, avec 25 rouleaux par palette.

Durée maximale de stockage : 1 an, protégé des intempéries et de l'humidité.

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
Résistance Traction Longitudinale	EN 12311-1	N/50 mm	700±200
Résistance Traction Transversale	EN 12311-1	N/50 mm	450±150
Élongation avant rupture longitudinale	EN 12311-1	%	35±35
Élongation avant rupture transversale	EN 12311-1	%	35±35



ASPHALTE IMPERPUMA PLUS PY4

Résistance à la pénétration de racines	prEN 13948	-	PND
Résistance aux charges statiques	EN 12730	kg	≥15
Résistance aux impacts	EN 12691	mm	≥1000
Résistance de joint au cisaillement longitudinal	EN 12317-1	N/5 cm	450±150
Résistance de joint au cisaillement	EN 12317-1	N/5 cm	450±150
Pliabilité	EN 1109	°C	≤ -15
Transmission vapeur d'eau	EN 1931	(m².s.Pa)/kg	20000
Résistance au fluage	EN 1110	°C	≥120
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-1	%	≤ 0.6
Adhésion de granules	EN 12039	%	PND
Substances dangereuses	-	-	PND

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

AUTRES CARACTÉRISTIQUES ADDITIONNELLES	NORME ESSAI	UNITÉ	VALEUR
Défauts visibles	EN 1850-1	-	Sans défaut
Masse	EN 1849-1	kg/m²	[3.80-4.40]
Longueur	EN 1848-1	m	10
Largeur	EN 1848-1	m	1
Rectitude	EN 1848-1	-	Passe
Surface rouleau	-	m²	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 a des essais faits dans des conditions différentes, tout cela d'accord aux prescriptions dde la norme de référence.