

POLYDAN 180-50 GP ELAST.

Le Polydan 180-50 GP Elast. est une chape de bitume élastomère SBS soudable, avec armature de polyester non tissé. Elle est surfacée avec des paillettes d'ardoise de couleur noire ou gris clair ou des granulés minéraux de couleur verte, rouge ou blanche. La sous-face est constituée d'un film de polyéthylène.



Voir Avis Techniques 5/02-1649, 5/02-1580, 5/00-1509, 5/03-1648 et 5/03-1689.

MARQUAGE CE



N° d'Organisme Certificateur : 0099

DERIVADOS ASFALTICOS NORMALIZADOS S.A.
Calle La Granja 3 (28108 - Alcobendas, MADRID)

Année de 1^{ère} apposition du Marquage CE : 2006
N° Certificat CPF : 0099 / CPD / A85 / 0013
Norme EN 13707

Fabriqué à : Poligono Industrial Sector 9 (19290 - FONTANAR, Guadalajara)

Chape de 1 m x 8 m x 5 kg/m² en bitume modifié avec des élastomères (SBS) avec polyester non tissé, finition en film thermofusible en sous-face et des granulés minéraux / paillettes d'ardoise comme matériel de protection en surface. Mise en oeuvre au chalumeau.

DONNÉES TECHNIQUES	VALEUR	UNITÉ	NORME
Comportement face à un feu externe	Broof(t1)	-	UNE-EN 1187;prUNE-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)	900 ± 250	N/5cm	UNE-EN 12311-1
Contrainte de rupture en traction (sens transversal)	650 ± 250	N/5cm	UNE-EN 12311-1
Allongement de rupture (sens longitudinal)	45 ± 15	%	UNE-EN 12311-1
Allongement de rupture (sens transversal)	45 ± 15	%	UNE-EN 12311-1
Résistance à la pénétration des racines	No Pasa	-	prEN 13984
Résistance au poinçonnement statique	>25	kg	UNE-EN 12730
Résistance au choc	>2000	mm	UNE-EN 12691
Résistance à la déchirure au clou (sens longitudinal)	300 ± 100	N	UNE-EN 12310-1
Résistance à la déchirure au clou (sens transversal)	300 ± 100	N	UNE-EN 12310-1
Résistance au pelage des joints	PND	-	UNE-EN 12316-1
Résistance au cisaillement des joints	650 ± 250	-	UNE-EN 12317-1
Souplesse à basse température	< -15	°C	UNE-EN 1109
Facteur de résistance à l'humidité	20.000	-	UNE-EN 1931
Substances dangereuses	PND	-	-
Durabilité flexibilité	-5 ± 5	°C	UNE-EN 1109
Résistance au fluage à température élevée	100 ± 10	°C	UN-EN 1110

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

DONNÉES TECHNIQUES ADDITIONNELLES

DONNÉES TECHNIQUES ADDITIONNELLES	VALEUR	UNITÉ	NORME
Masse nominale	5	kg/m ²	-
Masse minimale	4.75	kg/m ²	-
Épaisseur nominale	3.5	mm	-
Résistance au fluage à température élevée	> 100	°C	UN-EN 1110
Stabilité dimensionnelle aux températures élevées (sens longitudinal)	< 0.6	%	UNE-EN 1107-1
Stabilité dimensionnelle aux températures élevées (sens transversal)	< 0.6	%	UNE-EN 1107-1
Adhérence des granulats	< 30	%	UNE-EN 12039

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ



DERIVADOS ASFÁLTICOS NORMALIZADOS S.A.
Calle La Granja 3 (28108 - Alcobendas, MADRID)

Chape de 1 m x 8 m x 5 kg/m² en bitume modifié avec des élastomères (SBS) avec polyester non tissé, finition en film thermofusible en sous-face et des granulés minéraux / paillettes d'ardoise comme matériel de protection en surface. Mise en oeuvre au chalumeau.

Produit conforme à l'Annexe Z.A. de la norme EN 13707.

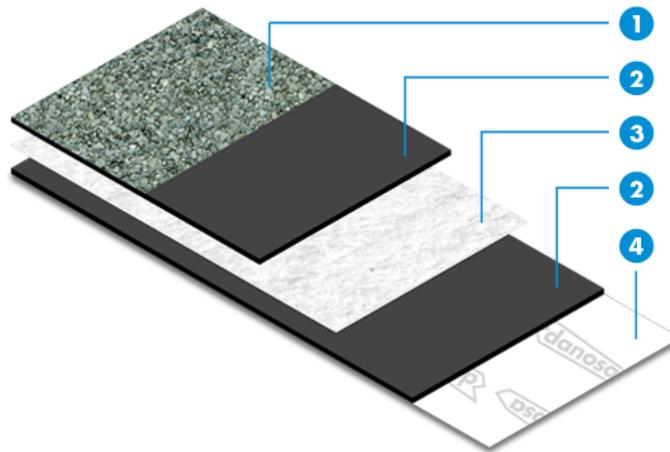
Stocker en position verticale, en appuyant le rouleau sur le côté opposé à la bande de recouvrement. Les rouleaux devront être protégés des intempéries et de l'humidité. Ne pas appliquer à des températures inférieures à -5 °C.

N° Certificat CPF: 0099 / CPD / A85 / 0013

José Antonio Manzarbeitia Valle
Responsable Qualité et R&D.
Madrid, le 1^{er} Février 2008

PRÉSENTATION

PRÉSENTATION	VALEUR	UNITÉ
Longueur	8	m
Largeur	1	m
Surface du rouleau	8	m ²
Rouleaux par palette	23	rouleaux
Code du Produit	141995 Gris Clair 141435 Noir 141345 Vert 141815 Rouge 141385 Blanc	-



1. granulés minéraux
2. bitume modifié avec des élastomères (SBS)
3. polyester non tissé de 180 g/m²
4. film de polyéthylène

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. Septembre 2006

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