

Envello Shadow Line⁺

Guide des spécifications



Moulé et teinté
à la main



Résistant aux
intempéries et
aux impacts



Sans
bois



Résistant
à l'humidité



Aspect du
bois naturel



Augmente les
performances
thermiques



Facile
à installer



Résistant
au feu*

*Dans le cadre d'une installation conformément à nos guides d'installation

Détails des lame Shadow Line⁺

Composition de la surface :

Élastomère ignifuge chimiquement fusionné à cœur, avec revêtement 2K résistant aux UV.



Composition la lame :

Mélange de minéraux naturels liés dans une résine polymère, avec fibres longues de renfort.

Poids :

8,3 kg par Lame

Couverture :

1,53 Lame par m²

Dimensions :

200 mm (l) x 3 600 mm (L) x 18 mm (P)

Coloris disponibles



Chêne Cérusé :
MCL360L



Cèdre Brûlé :
MCL360R



Anthracite:
MCL360X



Chêne Antique :
MCL360A



Chêne Cuivré
MCL360C



Chêne Doré :
MCL360G



Vert Sauge :
MCL360N



Bleu Salé :
MCL360T



Chêne Fumé :
MCL360D

Performances anti-incendie

Les lames de bardage Envello Shadow Line⁺ sont fabriquées à partir de produits ignifuges. Testées selon la norme FR EN 13501-1, ils possèdent la classification D-s3, d0. De manière générale, le bardage Shadow Line⁺ peut être utilisé sur immeubles résidentiels de faible hauteur et certains bâtiments commerciaux, à condition qu'ils mesurent moins de 11 m de hauteur et qu'ils se trouvent à plus d'1 m de la limite de propriété. L'adéquation du revêtement à l'emplacement auquel il est destiné doit être déterminée par un professionnel du bâtiment certifié (contrôle des bâtiments, assurance des bâtiments, pompiers etc.)

Test*	Standard	Result
Classement au feu	FR EN 13501-1	D-s3, d0
Résistance structurelle au vent	CWCT/BS EN 13116	Validé
Conductivité thermique	-	0.093 (W/mK)
Résistance à la flexion	ISO 14125	10.21 (Mpa)
Charge maximale à une portée de 600 mm	ISO 14125	1,568 (N)
Charge maximale à une portée de 400 mm	ISO 14125	2,376 (N)

*Rapport de test disponible sur demande

Accessoires Shadow Line⁺



Envello Shadow Line⁺

Chant d'angle externe

Largeur : 50 mm
Longueur : 3 050 mm
Epaisseur : 50 mm
Poids : 7,1 kg
Construction : Résine polymère flexible résistante au feu

Anthracite: MCFE50X
Chêne Antique: MCFE50A
Cèdre Brûlé: MCFE50R
Chêne Cuivré: MCFE50C
Chêne Doré: MCFE50G
Chêne Cérusé: MCFE50L
Vert Sauge: MCFE50N
Bleu Salé: MCFE50T
Chêne Fumé: MCFE50D



Envello Shadow Line⁺

Chant d'angle interne

Largeur : 38 mm
Longueur : 3 050 mm
Epaisseur : 38 mm
Poids : 4,1 kg
Construction : Résine polymère flexible résistante au feu

Anthracite: MCFH38X
Chêne Antique: MCFH38A
Cèdre Brûlé: MCFH38R
Chêne Cuivré: MCFH38C
Chêne Doré: MCFH38G
Chêne Cérusé: MCFH38L
Vert Sauge: MCFH38N
Bleu Salé: MCFH38T
Chêne Fumé: MCFH38D



Envello Shadow Line⁺

Lame pour embrasure

Largeur : 146 mm
Longueur : 3 600 mm
Epaisseur : 16 mm
Poids : 6,4 kg
Construction : Cœur en résine polymère / Couche de surface en élastomère résistant au feu

Anthracite: MCR146X
Chêne Antique: MCR146A
Cèdre Brûlé: MCR146R
Chêne Cuivré: MCR146C
Chêne Doré: MCR146G
Chêne Cérusé: MCR146L
Vert Sauge: MCR146N
Bleu Salé: MCR146T
Chêne Fumé: MCR146D



Envello Vis à tête colorée

Dimensions : 3,5 x 40 mm
Poids : 0,2 kg par carton
Matériau : Acier inoxydable A2
Quantité par carton : 100

Anthracite: FC40P100X
Chêne Antique: FC40P100A
Cèdre Brûlé: FC40P100R
Chêne Cuivré: FC40P100C
Chêne Doré: FC40P100G
Chêne Cérusé: FC40P100L
Vert Sauge: FC40P100N
Bleu Salé: FC40P100T
Chêne Fumé: FC40P100D

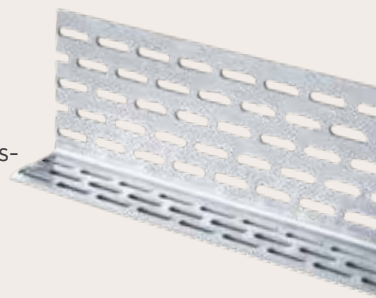
Autres accessoires et produits

Grilles et fixations en aluminium

Découvrez l'ensemble de la gamme Envello Shadow Line⁺ sur notre site web :

<https://www.millboard.com/fr-fr/accessoires-de-bardage>

Voir les accessoires



Les informations contenues dans ce document étaient correctes au moment de l'impression. En raison de notre culture d'amélioration continue, nous nous réservons le droit de modifier les informations à tout moment et sans préavis si d'autres tests révèlent des résultats différents.

Millboard SAS

Siège social, 12 Rue Newton, 33370 TRESSES, France

T: +33 (0)5 25 53 00 28 E: info.fr@millboard.com www.millboard.com

Société immatriculée sous le n°. 803013929 N° TVA : FR 45 803 013 929 Version: Nov 2024 v8

