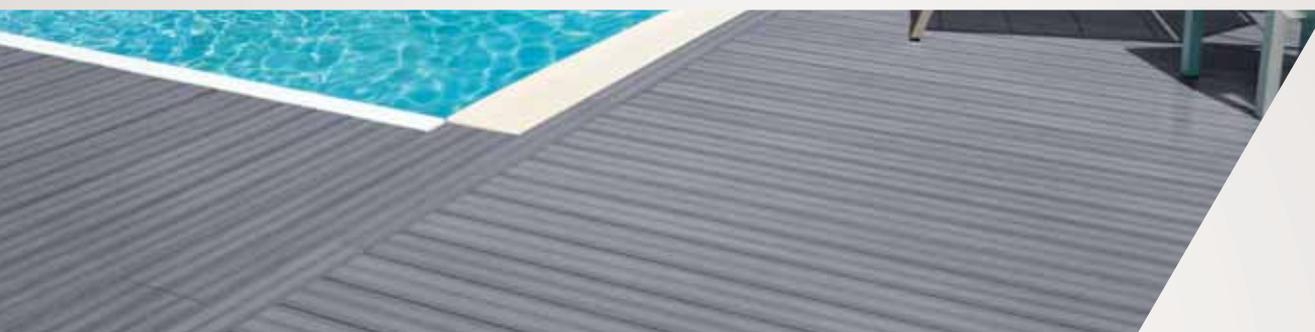


TERRASSES / CLÔTURES / REVÊTEMENTS

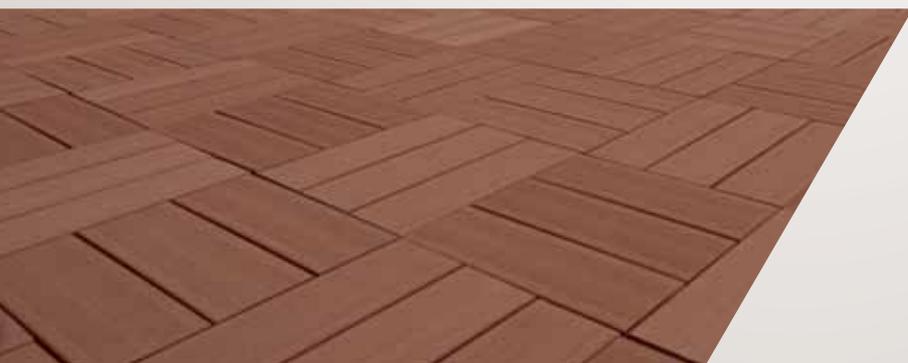
PIVETEAU BOIS

BOIS COMPOSITE

CATALOGUE 2015



LA TECHNOLOGIE
AU CŒUR
DU BOIS



TECHNOLOGIE EXCLUSIVE


WEX



UNE TECHNOLOGIE **INNOVANTE** PAR UN GRAND INDUSTRIEL DU BOIS

Depuis 65 ans, PIVETEAUBOIS vous accompagne avec passion et professionnalisme dans tous vos projets de constructions et d'aménagements.

Leader incontesté dans notre domaine, nous transformons dans leur intégralité tous les arbres sélectionnés en forêt. Début 2006, nous créons le bois composite WEX, fabriqué à partir de sciures et de copeaux récupérés dans nos ateliers de production. Ce nouveau matériau participe ainsi à notre plan de valorisation du bois.

Notre expérience acquise depuis près de 10 ans nous permet d'avoir une gamme de produits performants, aussi bien en propriétés mécaniques qu'en tenue au vieillissement.

Afin de répondre au mieux à vos attentes, notre cellule Recherche et Développement travaille à l'amélioration continue des produits. Les formulations développées par PIVETEAUBOIS permettent de produire des profilés d'excellente qualité. Les nombreux contrôles réalisés sur ces profilés sont un gage de régularité de production.

Découvrez au travers de ce nouveau catalogue les solutions bois composite que nous avons imaginées, fabriquées et ciblées pour vous, en aménagements et revêtements extérieurs.



NATURELLEMENT DURABLE

Les lames WEX sont totalement insensibles aux attaques de champignons, d'insectes xylophages ou de termites.

Matériau compact et homogène, le bois composite WEX réagit peu aux variations d'hygrométrie et convient aux environnements humides et marins. Les lames WEX, pleines et teintées dans la masse, résistent aux chocs, ne fendent pas et ne se déforment pas.

FACILITÉ D'ENTRETIEN

Nos lames sont lavables facilement. Un nettoyage régulier dans le sens des lames suffit (voir produits d'entretien en page 14).

FABRICATION FRANÇAISE CERTIFIÉE

Nos profilés sont fabriqués en France avec de la matière bois provenant de nos scieries. Proximité et maîtrise de la matière : 2 atouts majeurs pour répondre efficacement à vos besoins.

MATÉRIAU ÉCOLOGIQUE

Le bois est le seul matériau de construction naturellement et rapidement renouvelable. Consommer du bois permet de stocker le CO₂ atmosphérique absorbé par l'arbre pendant sa croissance et donc de lutter contre l'effet de serre. Une terrasse en WEX de 50 m² permet de stocker l'équivalent des émissions de CO₂ d'une voiture actuelle pendant 1 an! (150 g de CO₂/km et 15 000 km par an).

Tous les arbres sciés dans nos scieries sont issus de forêts gérées durablement sous certification PEFC, ce qui signifie :

- que toutes les éclaircies sont faites dans le respect du paysage, de la population locale et de la biodiversité,
- que chaque coupe donne lieu à de nouvelles plantations pour renouveler la forêt, et même accroître sa superficie*.

* Depuis plusieurs années, la forêt française s'accroît.

Le polymère que nous utilisons provient de sociétés engagées dans la démarche de développement durable.

Les produits WEX valorisent les sciures de bois.

Les produits WEX sont fabriqués au sein du site PIVETEAUBOIS : moins de rejets de CO₂ dû au transport.

Les produits WEX ne contiennent ni colle, ni chlore, ni additifs. Les produits WEX sont fabriqués à partir d'énergie verte issue de biomasse.



SUR MESURE INDUSTRIALISÉ

Couleurs spécifiques, coupes à la longueur : chez PIVETEAUBOIS, vos demandes sont nos priorités.

LAMES CONFORTABLES ET SÛRES

Grâce au bois majoritaire, les lames WEX sont chaleureuses et agréables au pied. Elles sont garanties « anti-écharde ». Même mouillées, les lames WEX ne glissent pas.

MATÉRIAU RECYCLABLE

Les chutes générées à la pose ne nécessitent aucun traitement. Ces chutes peuvent être rapportées chez PIVETEAUBOIS ou à la plateforme Vivre en Bois la plus proche, afin de revaloriser ces déchets et re-fabriquer des profils en bois composite WEX. L'atelier de fabrication de bois composite de PIVETEAUBOIS ne génère donc aucun déchet car tout est recyclé en permanence.



PROCESS 100% INTÉGRÉ

De l'exploitation forestière au produit fini, PIVETEAUBOIS maîtrise toutes les étapes de fabrication des lames WEX.

DÉMARCHE VERTUEUSE

Les produits WEX sont composés de bois certifié PEFC et de polymère. Ils sont compatibles avec la démarche H.Q.E. de l'entreprise et fabriqués à partir d'énergie verte issue de biomasse. Les produits WEX ne contiennent pas de PVC ni de formaldéhyde et ne nécessitent aucun traitement. Ils s'usinent facilement, comme le bois massif.

DISPONIBILITÉ ET PROXIMITÉ

Où que vous soyez, en France ou à l'étranger, PIVETEAUBOIS vous assure un accompagnement commercial permanent et personnalisé.



DE L'EXPLOITATION FORESTIÈRE AU PRODUIT FINI



Matière bois en provenance de nos scieries françaises



Produits compatibles avec la démarche H.Q.E. fabriqués à partir d'énergie verte issue de biomasse



Valorisation des sciures de bois



WEX = bois certifié PEFC et polymère en provenance de sociétés engagées dans la démarche de développement durable

SOMMAIRE



RÉALISATIONS

6/7



BARDAGES

8/9



TERRASSES

10/15



CLÔTURES

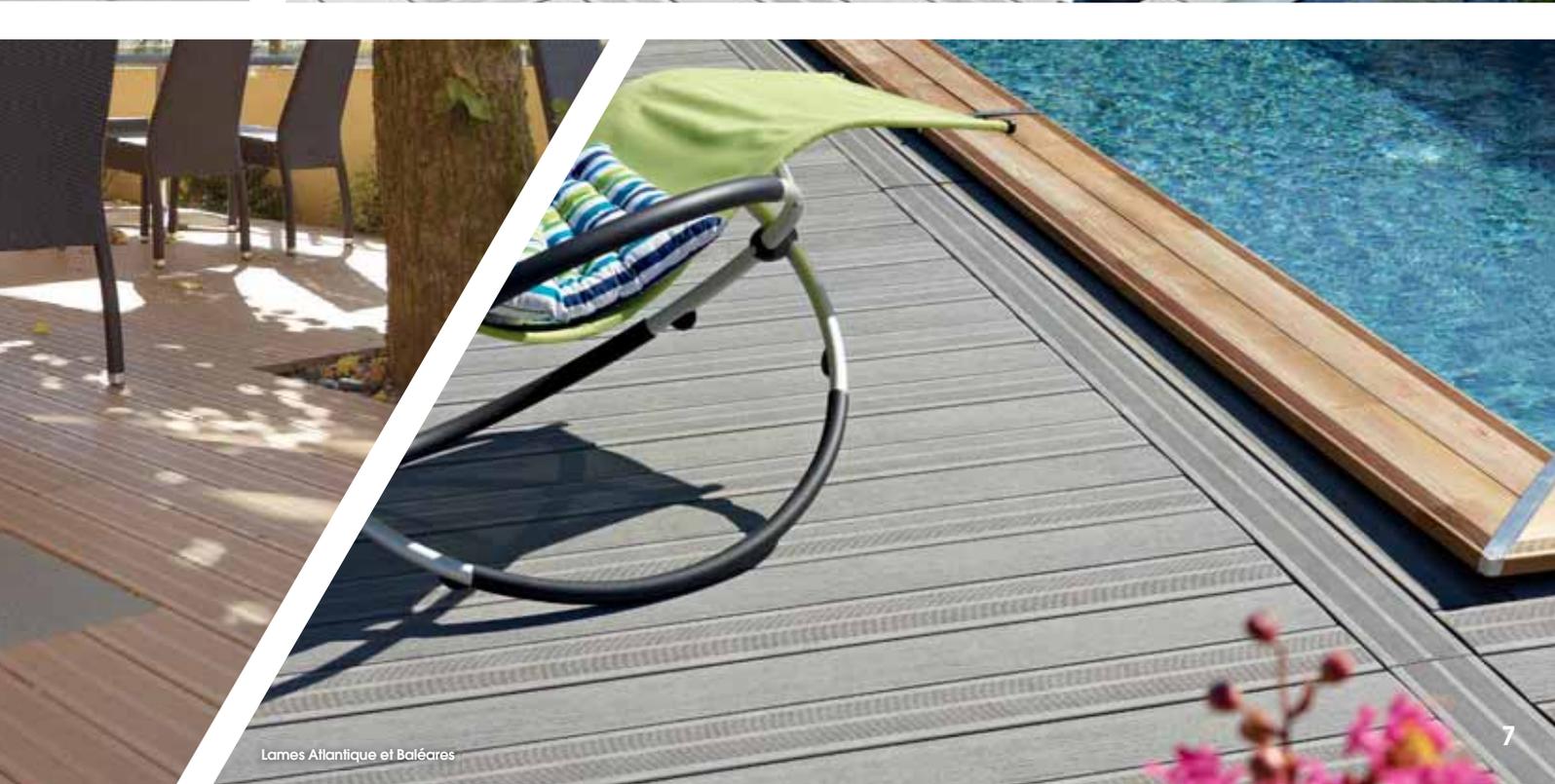
16/17



**LES SINGULARITÉS
DU BOIS COMPOSITE**

18





BARDAGE WEXSIDE

CARACTÉRISTIQUES

Composition : composite bois polymère

Aspect :

- surface structurée - lasure acrylique
- fixation par clips cachés

Dimensions :

- épaisseur : 8 mm - largeur utile : 190 mm, pour une pose plus rapide
- longueur : 4 m

Mise en œuvre : facilité de fixation et gain de temps à la pose grâce à un système de clips cachés innovant :

- clips fixés sur rouleaux : alignement et fixation des clips très rapides
- ou clips prémontés sur tasseaux d'ossature
- facilité de fixation du bardage sur les clips
- pose droite avec un joint d'ombre discret de 3 mm

Classement au feu : M3 en cours

Options :

- autres longueurs possibles
- autres coloris suivant quantité

Pour 1 m² de Wexside* :

- 6 m linéaires de bardage
- 3 m linéaires de tasseau et 1 rouleau de clips de fixation
- ou 3 m linéaires de tasseau avec clips prémontés

* 10% de chutes compris



Gris anthracite
Réf. : 511102225/001 - Ral 7016



Blanc
Réf. : 511102225/002 - Ral 9010



Ivoire
Réf. : 511102225/003 - Ral 1015



Gris clair
Réf. : 511102225/004 - Ral 7035



Bleu pastel
Réf. : 511102225/005 - Ral 5024



Rouge brun
Réf. : 511102225/006 - Ral 3011

ACCESSOIRES



Clips cornières
pour jonction verticale, angles rentrant et sortant
Sachet 50 clips
Réf. : 730510057



Clips de fixation,
pour finitions
sachet de 50 clips
(pour 1,7 m²
de bardage)
Réf. : 730000592



Gabarit de pose
pour clips de fixation
Réf. : 730500309

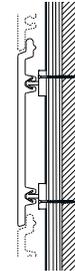


Vis inox
Dimensions 4 x 30 mm
Conditionnement 500
Réf. : 730520422

Cornières :
aluminium, finition laquée, couleurs
identiques aux couleurs du bardage
Disponible dans tous les coloris
Longueur 3 m



Rouleau de clips
de fixation. Longueur 3 m
(pour 1 m² de bardage)
Réf. : 730000537



Jonction verticale

Gris anthracite
Réf. : 730000531
Blanc
Réf. : 730000532
Ivoire
Réf. : 730000533
Gris clair
Réf. : 730000534
Bleu pastel
Réf. : 730000535
Rouge brun
Réf. : 730000536



Angle rentrant

Gris anthracite
Réf. : 730000507
Blanc
Réf. : 730000508
Ivoire
Réf. : 730000509
Gris clair
Réf. : 730000510
Bleu pastel
Réf. : 730000511
Rouge brun
Réf. : 730000512



Angle sortant

Gris anthracite
Réf. : 730000513
Blanc
Réf. : 730000514
Ivoire
Réf. : 730000515
Gris clair
Réf. : 730000516
Bleu pastel
Réf. : 730000517
Rouge brun
Réf. : 730000518



Arrêt haut

Gris anthracite
Réf. : 730000525
Blanc
Réf. : 730000526
Ivoire
Réf. : 730000527
Gris clair
Réf. : 730000528
Bleu pastel
Réf. : 730000529
Rouge brun
Réf. : 730000530



Arrêt latéral

Gris anthracite
Réf. : 730000519
Blanc
Réf. : 730000520
Ivoire
Réf. : 730000521
Gris clair
Réf. : 730000522
Bleu pastel
Réf. : 730000523
Rouge brun
Réf. : 730000524




**NOUVEAU
DESIGN
2015**

FONDAMENTAUX POUR LA POSE DU BARDAGE WEXSIDE

Les fondamentaux pour la pose d'un bardage WEXSIDE selon le DTU 41-2 de juillet 1996 :

1 ANTICIPER LA POSE

Nous vous conseillons :

- d'anticiper votre besoin et de vous faire livrer votre commande le plus tôt possible,
- de stocker le bardage avant la pose sur le lieu du chantier, **à l'abri de l'eau et du soleil**, à plat, dans son emballage d'origine.

2 ASSURER L'ÉTANCHÉITÉ DE LA FAÇADE

S'il y contribue, **la fonction première d'un bardage n'est pas d'assurer l'étanchéité de la façade.** Ce rôle est joué par le pare-pluie dont la pose est obligatoire à l'arrière du bardage, sauf sur un mur déjà étanche.

Le pare-pluie utilisé doit être perméable à la vapeur d'eau (valeur Sd < 0,18 m). Sa pose s'effectue au moment de la mise en œuvre du support du bardage (réseau de tasseau).

Le recouvrement minimum des lés doit être de 50 mm en horizontal et 100 mm en vertical et doit être assuré soit par collage, soit par positionnement des raccords au droit d'un tasseau.

Afin d'en faciliter la pose, nous proposons des pare-pluies avec des bandes adhésives intégrées au film.

Ne pas utiliser de film plastique transparent!



Longueur 50 m
Largeur 1,50 m
Film pare-pluie Réf. : 730000484
Colle pare-pluie Réf. : 730000485

3 PRÉPARER UN BON SUPPORT POUR LE BARDAGE

L'épaisseur minimale des tasseaux est fonction de leur entraxe. Nous conseillons d'utiliser des tasseaux de **25 x 47 mm de classe 3 ou 4 et de les espacer de 60 cm** au maximum.

TASSEAUX D'OSSATURE

CARACTÉRISTIQUES

- Essence :** Douglas
- Classe d'emploi :** Classe 3b
- État de surface :** calibré
- Dimensions :**
 - section : 25 x 47 mm
 - longueur : 4 m
 - (pour 1,35 m² de bardage)



Réf. : 229080200/014



avec clips prémontés
Réf. : 600002416

4 AMÉNAGER UNE LAME D'AIR VENTILÉE

Il est essentiel de laisser la possibilité à l'air de circuler verticalement derrière le bardage entre les supports.

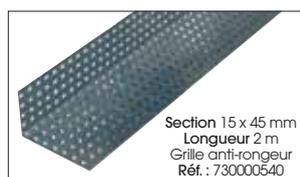
Une lame d'air d'épaisseur minimale de 2 cm à l'arrière du bardage et des entrées basses et hautes d'au moins 50 cm² doivent être aménagées par mètre linéaire de façade lorsque la hauteur de celle-ci ne dépasse pas 3 m. La section de ces entrées doit être augmentée pour des hauteurs de façade plus importantes.

La ventilation de la lame d'air est essentielle pour allonger considérablement la durée de vie du bardage. Veillez donc à ce que rien ne vienne entraver la libre circulation de l'air. À cet effet, il faut donc porter une attention particulière au réseau de tasseaux et à tout détail architectural (encadrement de menuiserie, acrotère ou sous pente de toiture par exemple) qui pourraient obstruer cette lame d'air.

5 PROTÉGER DES AGRESSIONS EXTÉRIEURES

Le bardage peut se trouver proche du sol fini mais sans contact avec le sol, pour éviter la réhumidification par les eaux de rejaillissement.

Pour éviter la niche des oiseaux et l'intrusion d'animaux de petite taille, utiliser des grilles dites « anti-rongeurs ».



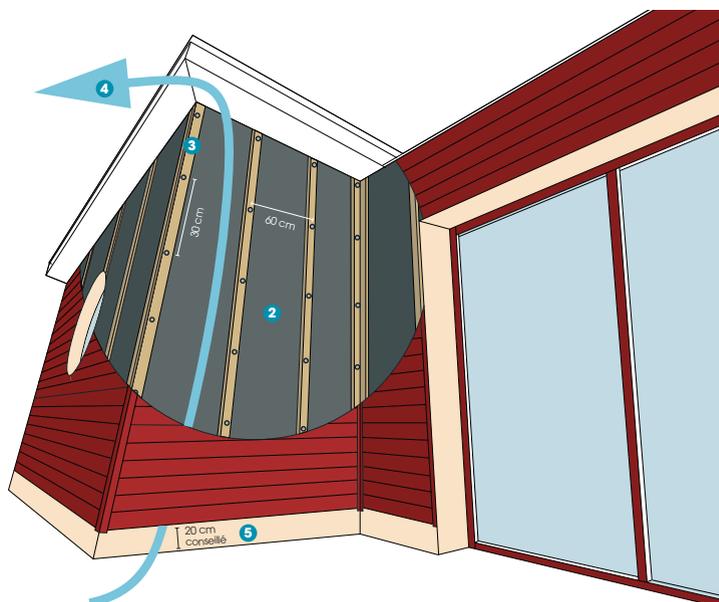
Section 15 x 45 mm
Longueur 2 m
Grille anti-rongeur
Réf. : 730000540

PRINCIPE DE MONTAGE



FLASHEZ CE CODE

avec votre smartphone pour accéder au guide ou **téléchargez le guide** sur www.wex-composite.fr



TERRASSES EN BOIS COMPOSITE WEX

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Confort : sans échardes, pour le confort de vos pieds et antidérapant, même mouillé

Dureté : équivalent aux bois massifs les plus durs, résistant aux chocs

Entretien facile : un nettoyage régulier au jet d'eau en balayant dans le sens des lames suffit

Caractéristiques techniques :

- composé de bois résineux français PEFC et de polymère
- profil plein, gage de qualité
- profils : striés, bombés, rainurés
- finition : broyée, non broyée ou gravée
- fixation : par clips inox invisibles

Longueur standard : 4 m

Options :

- autres longueurs sur demande, selon un minimum de commande
- couleurs et finitions broyées et non broyées possibles pour tous les profils, pour une quantité supérieure à 100 m²

Garantie : 20 ans contre les pourritures molles, insectes xylophages et termites

GAMME DE COULEURS



Pour tout renseignement technique : wex@piveteau.com



TERRASSE ATLANTIQUE

PROFIL : Lames striées
FINITION : Brossée ou non brossée

22 x 145 mm

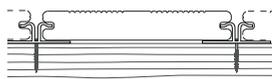
CARACTÉRISTIQUES

Face de référence : face striée

Mise en œuvre :

- entraxe maximum entre lambourdes : 40 cm
- fixation : clips Inox

Options : autres longueurs, couleurs et finitions sur demande selon un minimum de commande



Épaisseur 22 mm
Largeur 145 mm
Longueur 4 m

FINITION BROSSÉE



Brun exotique
Réf. : 511102109/001



Brun exotique
Réf. : 511100110/001



Gris anthracite
Réf. : 511100110/008



Noir graphite*
Réf. : 511100110/009



Vert fougère*
Réf. : 511100110/011



Rouge terre*
Réf. : 511100110/013

*Uniquement sur commande

+ > Stries fines, caractère intemporel

Hostellerie Château de la Barbinère (85)

TERRASSE BALTIQUE

PROFIL : Lisse, bombé
FINITION : Brossée
COLORIS : Brun exotique, noir graphite

21 x 165 mm

CARACTÉRISTIQUES

Face de référence : face bombée

Mise en œuvre :

- entraxe maximum entre lambourdes : 40 cm
- fixation : clips Inox

Options : autres longueurs, couleurs et finitions sur demande selon un minimum de commande



Épaisseur 21 mm
Largeur 165 mm
Longueur 4 m



Brun exotique
Réf. : 511102123/005



Noir graphite
Réf. : 511102123/006

Ne pas oublier les accessoires de terrasse (page 14).

+ > Face bombée, pour un assèchement rapide de la lame
> Design contemporain
> Grande largeur, moins de clips de fixation

TERRASSE BALEARES

PROFIL : Lisse
FINITION : Gravée, aspect bois
COLORIS : Brun exotique, gris pierre
22 x 165 mm

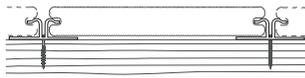
CARACTÉRISTIQUES

Face de référence : face gravée

Mise en œuvre :

- entraxe maximum entre lambourdes : 40 cm
- fixation : clips Inox

Options : autres longueurs, couleurs et finitions sur demande selon un minimum de commande



Épaisseur 22 mm
Largeur 165 mm
Longueur 4 m



Brun exotique
Réf. : 511103119/001



Gris pierre
Réf. : 511103119/002



> Design traditionnel, imitant les veinages du bois
> Grande largeur, moins de clips de fixation

TERRASSE CELTIQUE

PROFIL : Rainuré
FINITION : Brossée
COLORIS : Brun exotique
22 x 145 mm

CARACTÉRISTIQUES

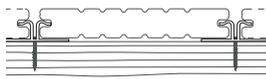
Face de référence : voir conseil de pose page 15

Mise en œuvre :

- entraxe maximum entre lambourdes : 40 cm
- fixation : clips Inox

Options : sur demande selon un minimum de commande :

- autres longueurs, couleurs et finitions,
- version sans rainures latérales (fixation par rivet/vis, en longueur maximale de 2 m)
- version en épaisseur 25 mm, avec ou sans rainures latérales



Épaisseur 22 mm
Largeur 145 mm
Longueur 4 m



Brun exotique
Réf. : 511102108/001

Ne pas oublier les accessoires de terrasse (page 14).



Port Fluvial, Angers (49)



Ponton aux abords du Doubs, Besançon (25)



> Rainures profondes, antidérapant
> Conseillé pour les terrasses à fort trafic

DALWEX SUR PLOTS

PROFIL : Strié
FINITION : Non brossée
COLORIS : Brun exotique et gris pierre

CARACTÉRISTIQUES

- Conformité :**
- norme EN 1339 - classification T14 (en cours)
 - charge admissible supérieure à 500 kg/m²

Composition :

- 3 lames pleines WEX de section 22 x 165 mm
- cadre acier galvanisé

Mise en œuvre :

- uniquement sur plots plastique réglables
- pose en damier conseillée



DALLE STRIÉE

Épaisseur 52 mm
Largeur 500 mm
Longueur 500 mm



Brun exotique
Réf. : 600002379



Gris pierre
Réf. : 600002380

PLOTS RÉGLABLES

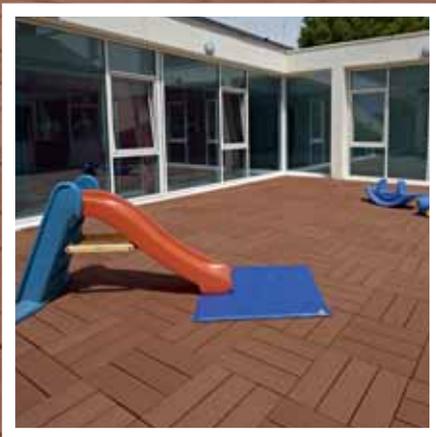
4 hauteurs de plots au choix
Diamètre 200 mm
Hauteur de 40 à 50 mm Réf. : 740000037
Hauteur de 50 à 70 mm Réf. : 740000043
Hauteur de 70 à 110 mm Réf. : 740000044
Hauteur de 100 à 170 mm Réf. : 740000042



CORNIÈRE MÉTALLIQUE

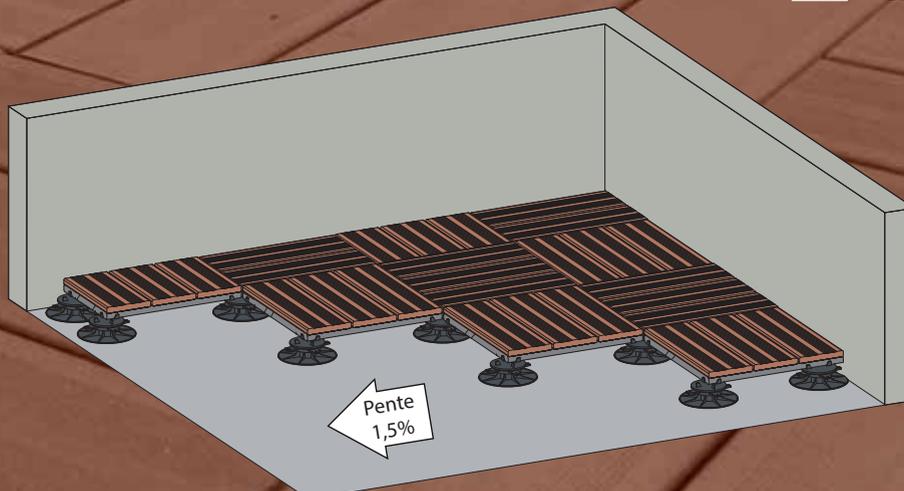
Longueur 2 m
Réf. : 730500303

Pour tout renseignement technique : wex@piveteau.com



- +
- > Excellente stabilité dimensionnelle
 - > Pose rapide et facile pour toitures-terrasses et balcons
 - > Rapidité et facilité de manutention

FACILE À MONTER!



Le montage sur plots permet de retirer une dalle facilement

Découpe des dalles possible

LES ACCESSOIRES WEX

CLIPS INOX

Pour terrasse WEX

Sachet de 90 clips + vis
+ 1 embout de vissage (pour 5 m²)
Réf. : 730520353



DEMI-CLIPS

Clips de finition
pour terrasse WEX

Sachet de 22 demi-clips
+ vis + 1 embout de vissage
(pour 10 m²)
Réf. : 730520289



VIS INOX

Pour fixation des profilés
de finition

Dimensions 5 x 50 mm
Conditionnement 200
Réf. : 730520096



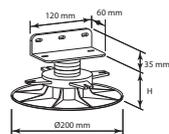
VIS INOX MARRON

Pour fixation des profilés
de finition

Dimensions 5 x 50 mm
Conditionnement 200
Réf. : 730520147



PLOTS RÉGLABLES POUR TERRASSES SUR LAMBOURDES



5 hauteurs de plots au choix :
Hauteur de 40 à 50 mm
Réf. : 740000048
Hauteur de 55 à 75 mm
Réf. : 740000003
Hauteur de 75 à 115 mm
Réf. : 740000004
Hauteur de 105 à 170 mm
Réf. : 740000005
Hauteur de 160 à 230 mm
Réf. : 740000050

LAMBOURDE PIN CLASSE 4

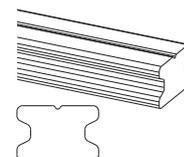
Section 50 x 75 mm



Lambourdes calibrées
Longueur 2,50 m réf. : 127080202/006
Longueur 3 m réf. : 127080202/007
Longueur 4 m réf. : 127080202/008*
*À la palette

LAMBOURDE BOIS COMPOSITE

Épaisseur 40 mm
Largeur 60 mm
Longueur 4 m
Noir graphite
Réf. : 511100124/001



PROFILÉS DE FINITION



Plinthes, contre marches, profils lisses

Fixation par vis
Épaisseur 22 mm
Largeur 145 mm
Longueur 2 m

Gris anthracite Réf. : 511100114/005
Noir graphite* non brossé Réf. : 511100114/006
Noir graphite brossé Réf. : 511102105/006
Vert fougère* Réf. : 511100114/008
Rouge terre* Réf. : 511100114/007
Brun exotique non brossé Réf. : 511100114/001
Brun exotique brossé Réf. : 511102105/001
Gris pierre brossé Réf. : 511102105/004

Contre marches

* Uniquement sur commande

ENTRETIEN WEX

Produit de nettoyage WEX
Conditionnement 1 L
Réf. : 730000327



ENTRETIEN WEX

Produit rénovant
Conditionnement 3,7 L
Réf. : 730000332

NOUVEAU
PRODUIT
2015



GRILLES D'AÉRATION

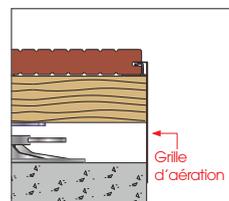
Aluminium brut. Fixer la grille d'aération à l'aide
d'une vis inox Ø 3,5 x 40 mm sur les lambourdes.
Longueur 2 m

Hauteur de recouvrement inférieure à 46 mm Réf. : 730000427

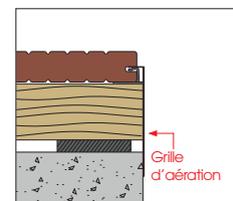
Hauteur de recouvrement entre 46 et 90 mm Réf. : 730000428

Hauteur de recouvrement entre 90 et 145 mm Réf. : 730000429

La grille d'aération permet
d'améliorer la libre circulation
de l'air sous la terrasse (ventilation)



Pose sur plots réglables



Pose sur plots béton

PRINCIPE DE MONTAGE : POSE TERRASSE BOIS COMPOSITE

AVANT LA POSE

PRINCIPES GÉNÉRAUX

- S'assurer de la bonne ventilation des lames et des lambourdes.
- Éviter toute stagnation d'eau au niveau des lambourdes en favorisant son évacuation.
- Empêcher la pousse des végétaux sous la terrasse.
- Respecter les entraxes conseillés entre lambourdes.
- Respecter les joints de dilatation.
- Ne pas sceller les lambourdes en appliquant du béton sur les chants latéraux.
- Ne pas utiliser de colle pour fixer les lambourdes.
- Ne pas se servir des lames WEX comme retenue de terre.
- Ne pas fixer le lambourdage aux murs de la maison.
- Ne pas mettre de lames WEX sous un abri de piscine.
- Ne pas faire de margelles avec des lames WEX.
- Ne pas fixer de garde-corps dans les lames WEX.
- Ne pas fixer les plinthes dans les lames WEX.

PRINCIPE DE MONTAGE



FLASHEZ CE CODE

avec votre smartphone pour accéder
au guide ou téléchargez le guide
sur www.wex-composite.fr

POUR 1 m² DE TERRASSE WEX, PRÉVOIR...

Calcul réalisé sur les hypothèses d'une terrasse de 3 m x 4 m

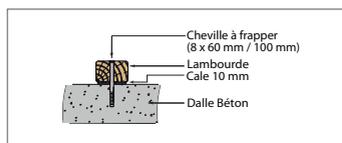
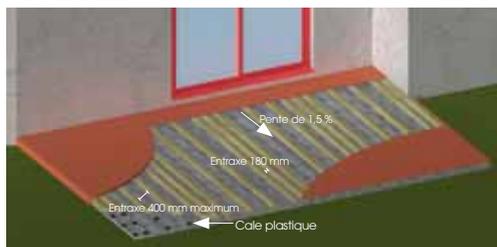
- lame de longueur 4 m - Lambourde de longueur 3 m - Entraxe entre lambourdes de 400 mm

SECTION DE LAMES	LAMES EN MÈTRE LINÉAIRE (ml)	NOMBRE DE CLIPS DE FIXATION	NOMBRE DE 1/2 CLIPS DE FIXATION	NOMBRE DE LAMBOURDES (ml)
22 x 145 mm	7	20	2	3
22 x 165 mm	6	17	2	3

POSE DES LAMBOURDES

SUR CHAPE BÉTON OU CARRELAGE EXISTANT

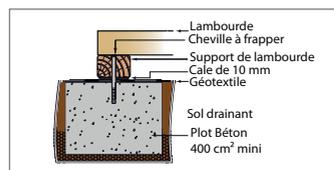
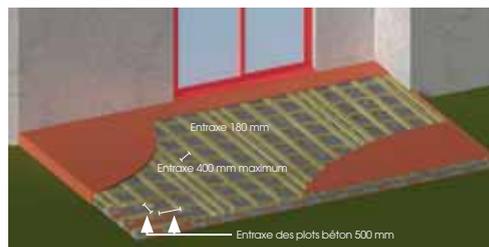
LAMBOURDES BOIS



Section des lambourdes bois (voir références page 14) : 50 x 75 mm à plat

SUR PLOTS BÉTON

LAMBOURDES BOIS



ENTRAXE MAXI CONSEILLÉ POUR LES LAMBOURDES AVEC UNE POSE À CLIPS	CHARGE POUR UNE TERRASSE PRIVÉE 350 kg/m ²	CHARGE POUR UNE TERRASSE RECEVANT DU PUBLIC 500 kg/m ²
Épaisseur lame WEX 22 mm	400 mm	350 mm

Autres cas : nous consulter sur wex@piveteau.com

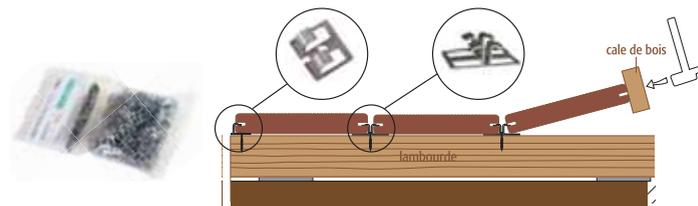


Pour les terrasses recevant du public, les entraxes doivent être validés par un bureau d'études

POSE DES LAMES

FIXATION

Seuls les clips fournis avec les lames conviennent au montage des lames WEX. Il est impératif de visser tous les clips sur les lambourdes.

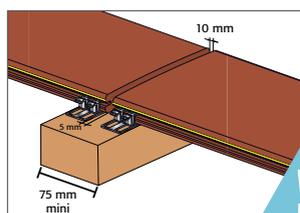


POSE DES LAMES

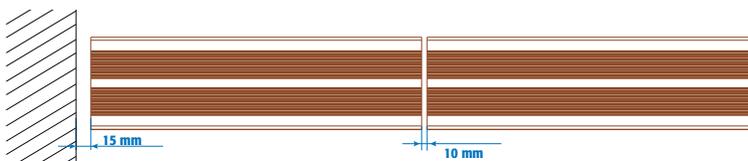
Sur toutes les lames, un trait est visible sur un des deux côtés. Afin d'avoir un aspect homogène, ce trait doit toujours être disposé du même côté lors de la pose et au-dessus de la rainure. La lame n'est pas réversible (voir le schéma).

ESPACEMENT ENTRE DEUX LAMES WEX

À l'aide d'un jeu de cales, prévoyez 10 mm en bout de lame.

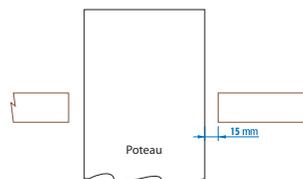


Il est impératif de doubler les clips à chaque jonction de deux lames.



JOINT EN RIVE

15 mm minimum (jonction avec un mur, un seuil de porte ou autres éléments statiques). Cas particulier pour les luminaires : laisser 10 mm maximum.



VENTILATION

Pour s'assurer d'une bonne pérennité de votre terrasse, il faut prévoir une hauteur de 40 mm minimum sous le platelage et des grilles de ventilation.

Compléments d'informations : demandez le guide technique ou wex@piveteau.com.

CLÔTURE MONTREAL

MATIÈRE : Bois composite
COLORIS : Brun exotique et gris pierre

CARACTÉRISTIQUES

Finition : non brossée

Composition :

- lame alvéolaire de section 22 x 160 mm (bois résineux et polymère)
- poteaux, raidisseurs et lames de finition en aluminium, gris RAL 7016 et brun RAL 8028, avec une finition de qualité QUALICOAT (garantie 10 ans)

Assemblage : simple emboîtement des lames

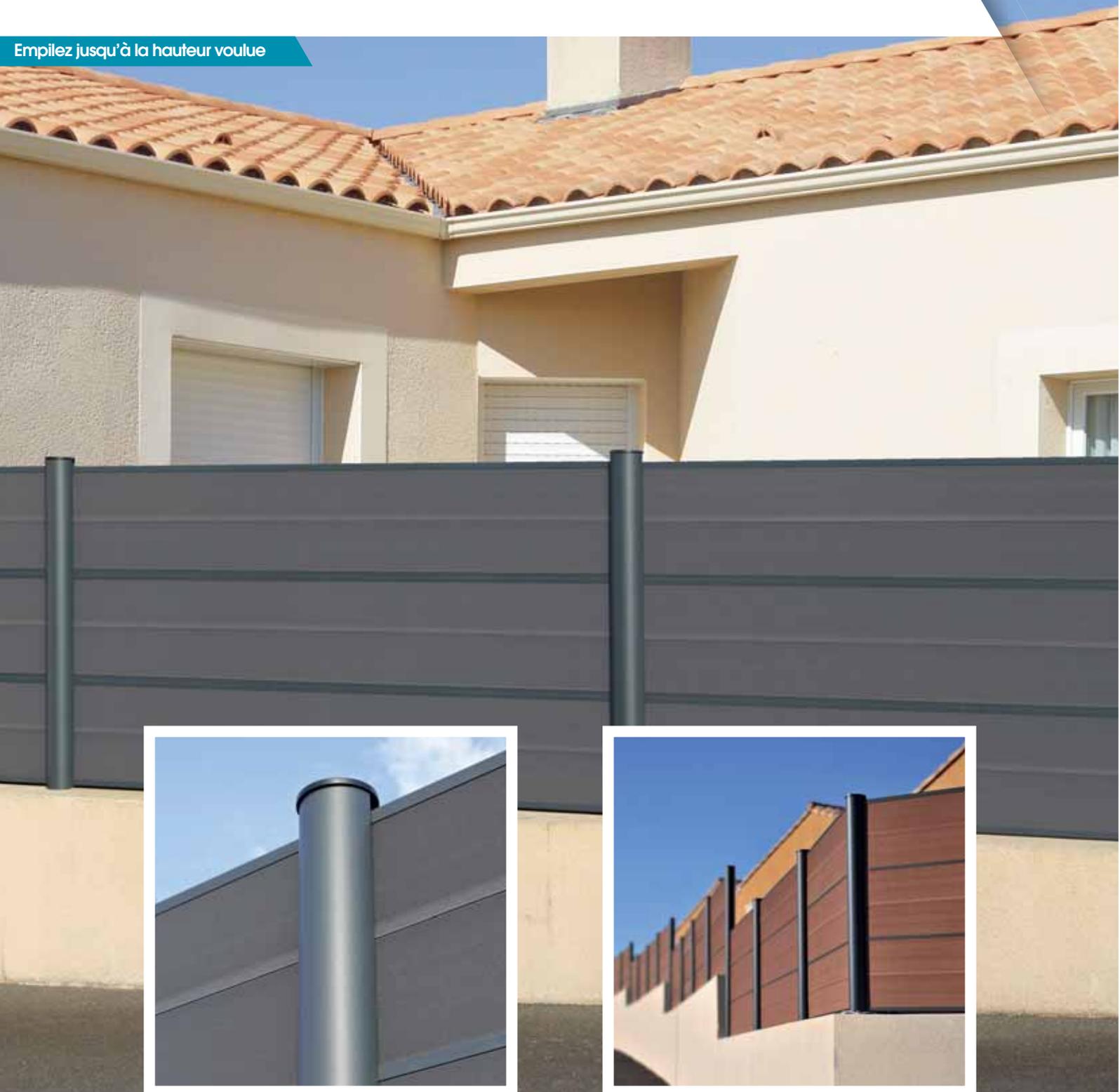
Montage :

- avec pied de poteau sur muret ou dalle béton pour une hauteur de poteau maximum de 1,02 m
- à sceller pour toute hauteur supérieure à 1,02 m
- prévoir un jeu de 10 mm à chaque extrémité de la lame

Entretien : un nettoyage régulier au jet d'eau en balayant dans le sens des lames suffit

Option : autres coloris sur demande, selon un minimum de commande

Empilez jusqu'à la hauteur voulue



COMPOSEZ SELON VOS IDÉES



LAMES DE REMPLISSAGE

Épaisseur 22 mm
Largeur 160 mm
Longueur 1,77 m

- 1 Brun exotique Réf. : 511100120/001
- 2 Gris pierre Réf. : 511100120/002



RAIDISSEURS

Raidisseur aluminium
Épaisseur 24,5 mm
Largeur 33 mm
Longueur 1,77 m

- 5 Brun Réf. : 730510047
- 6 Gris Réf. : 730510048



PROFILS DE FINITION

Profil aluminium
Épaisseur 26 mm
Largeur 20 mm
Longueur 1,73 m

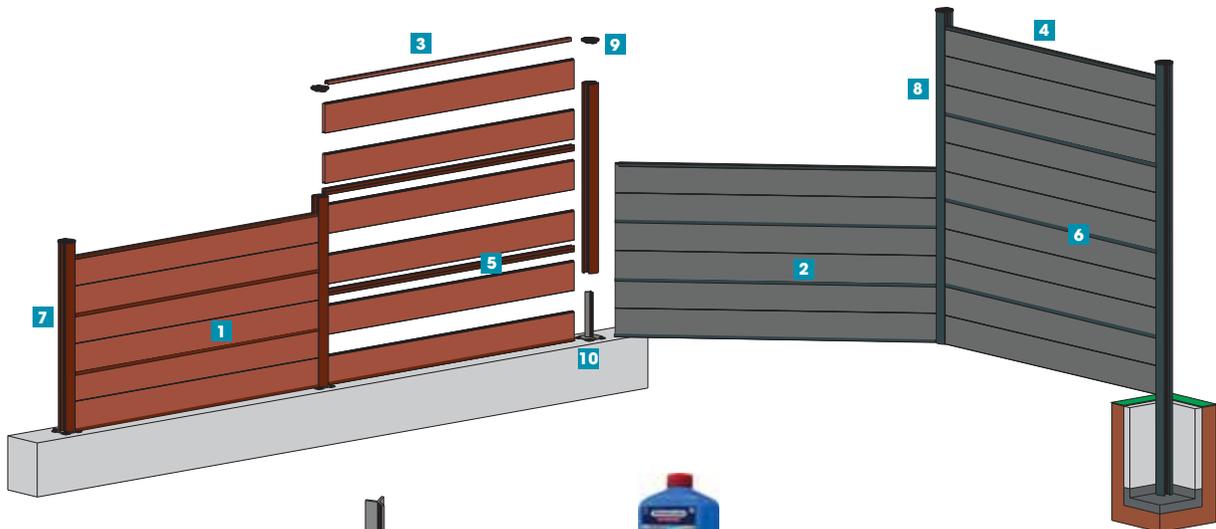
- 3 Brun Réf. : 730510037
- 4 Gris Réf. : 730510038



POTEAUX

Diamètre 90 mm

- 7 Poteaux aluminium brun
Hauteur 1,02 m Réf. : 730510049
Hauteur 2,50 m Réf. : 730510051
- 8 Poteaux aluminium gris
Hauteur 1,02 m Réf. : 730510050
Hauteur 2,50 m Réf. : 730510052



9



CHAPEAU DE POTEAU

Chapeau
Livré avec 1 vis
Diamètre 90 mm
Noir Réf. : 730500208

10



PIED DE POTEAU

Pied de poteau Y en aluminium
Livré avec 4 chevilles d'ancrage et 2 vis
Platine 120 x 120 mm. Hauteur 250 mm
Réf. : 730500207



HYDROFUGE

Imperméabilisant
Conditionnement : 5 L
Réf. : 730000457

PRINCIPE DE MONTAGE

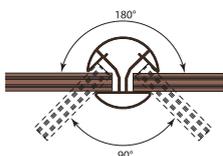
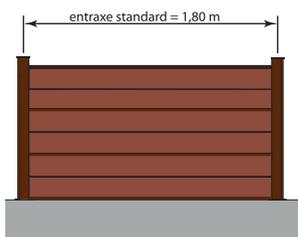


FLASHEZ CE CODE

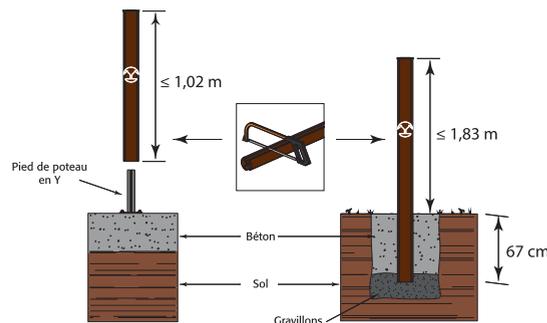
avec votre smartphone pour accéder au guide ou téléchargez le guide sur www.wex-composite.fr

FACILE À MONTER !

PRINCIPES GÉNÉRAUX



Angle réalisable : 90° à 180°



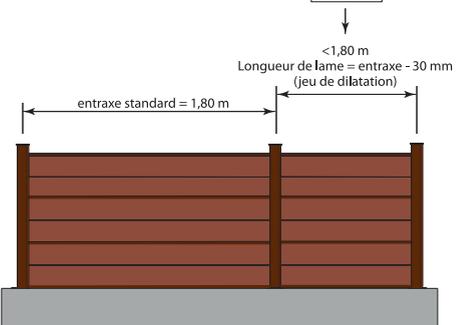
Pour un module de 1,00 m de haut il faut :

- 6 lames
- 2 poteaux de 1,02 m
- 2 pieds de poteau
- 2 chapeaux
- 2 profils de finition
- 2 raidisseurs

Pour un module de 1,80 m de haut il faut :

- 11 lames
- 2 poteaux de 2,50 m
- 2 chapeaux
- 1 profil de finition
- 3 raidisseurs

PRINCIPE D'ASSEMBLAGE



Fixation des poteaux :

- sur platine pour des poteaux de hauteur maximum 1,02 m
- à sceller pour des poteaux de hauteur supérieure à 1,02 m
- recoupe des poteaux et des lames possible pour répondre à des dimensions précises

LES SINGULARITÉS DU BOIS COMPOSITE WEX

Les produits de la gamme WEX sont fabriqués avec une extrême rigueur et font l'objet de nombreux tests réalisés en interne, mais aussi par des organismes indépendants. PIVETEAUBOIS appose une garantie de 20 ans sur ses lames de terrasse WEX.

- **Cette garantie couvre** les lames ayant subi des dommages structuraux dus à des attaques de termites, de champignons lignivores ou de pourritures molles. Ces lames seront remplacées gratuitement.
- **Cette garantie ne couvre pas les lames WEX qui ne sont pas mises en œuvre conformément** au « guide technique terrasse WEX » ou utilisées pour des usages non préconisés.
- **Cette garantie ne s'applique pas** à la main d'œuvre de pose et de repose des lames.
- **Cette garantie ne s'applique pas** à la tenue de la couleur.

LE JAUNISSEMENT

Le phénomène de jaunissement est dû à la présence de **farines** de bois dans les lames. En effet, le bois composite WEX est fabriqué à partir de 2/3 de bois résineux.

Lors des premières expositions à la lumière et à l'air, il se produit une réaction superficielle à la surface des lames entraînant un jaunissement. Cette réaction tout à fait normale va disparaître au bout de quelques semaines.

LES NUANCES DE TEINTES

Des nuances de teintes d'une lame à l'autre peuvent apparaître sur des lames neuves. Ces nuances s'estomperont après exposition au soleil. Nous conseillons donc d'acheter la totalité de votre commande en une fois afin de réduire ces nuances de teintes. PIVETEAUBOIS conseille d'étaler sur les lambourdes toutes les lames avant leur fixation pour gérer au mieux les nuances de teintes trop marquées.

AURÉOLES

Des auréoles peuvent apparaître après la pose de votre terrasse. Cela est dû à la présence de poussière à la surface des lames qui réagit à l'eau et au soleil. **Ce phénomène disparaît avec les intempéries. Vous pouvez aussi supprimer ces auréoles en nettoyant à l'eau et en frottant avec un balai-brosse.**

COULEURS

La couleur de votre terrasse WEX va naturellement évoluer avec le temps et la couleur initiale se patiner inévitablement.



- A** Avant exposition extérieure
- B** Après 6 mois d'exposition extérieure

Échantillons de couleurs,
non contractuels.

ENTRETIEN

Afin de maintenir un bel aspect à vos terrasse et clôture, nous conseillons un lavage annuel à l'eau.

PIVETEAUBOIS décline toute responsabilité en cas de non respect des consignes de pose.



Pont Fluvial - Angers (49)



Conseil Général de la Charente-Maritime - La Rochelle (17)

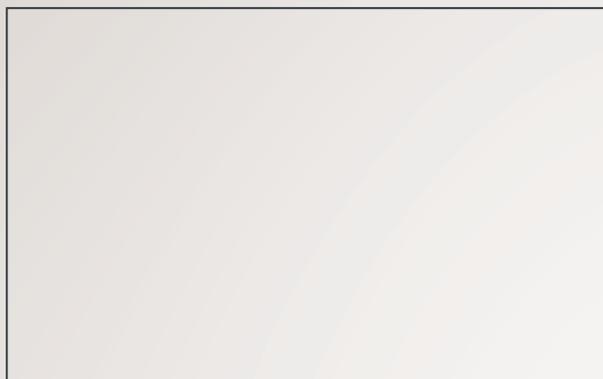
Centre Commercial l'Atoll - Angers (49)



Haras de Lamballe (22)

Piscine de Puteaux (92)

VOUS SERVIR EFFICACEMENT



PROXIMITÉ - RÉACTIVITÉ - SERVICE

**Pour en savoir plus sur nos produits
et service, contactez nous.**

PIVETEAUBOIS - La Vallée, 85140 Sainte Florence, France
Commercial - 02 51 66 09 76 - commercial@piveteau.com
Et sur www.wex-composite.fr



**Retrouvez nous également au sein de nos plateformes
de distribution Vivre en Bois**

AIX
RN7 La Calade - 3225 route d'Avignon
13540 PUYRICARD
Tél. 04 42 28 30 16 - Fax 04 42 28 30 18
e-mail: aix@vivreenbois.com

ALENÇON
ZA de Lonrai - 61250 DAMIGNY
Tél. 02 33 32 27 60 - Fax 02 33 32 09 08
e-mail: alencon@vivreenbois.com

BORDEAUX
1 avenue ZAC 2000 - 33380 MIOS
Tél. 05 57 71 31 87 - Fax 05 57 71 55 85
e-mail: bordeaux@vivreenbois.com

LYON
ZA du Vernay - rue du Lac
38300 NIVOLAS-VERMELLE
Tél. 04 74 28 82 65 - Fax 04 74 93 12 51
e-mail: lyon@vivreenbois.com

MONTPELLIER
Ecoparc - 262, avenue de la Ciboulette
34130 SAINT-AUNES
Tél. 04 67 700 418 - Fax 04 67 700 283
e-mail: montpellier@vivreenbois.com

NANTES
8, rue des Entrepreneurs
ZAC des Hauts de Couëron
Secteur 4 - 44220 COUËRON
Tél. 02 40 86 00 22 - Fax 02 40 38 66 50
e-mail: nantes@vivreenbois.com

PARIS
3 rue Pauling - ZAC de la Noue Rousseau
91240 SAINT-MICHEL-SUR-ORGE
Tél. 01 69 04 10 02 - Fax 01 60 15 54 07
e-mail: paris@vivreenbois.com

TOULOUSE
6 rue Douladoure
ZI Thibaud - 31100 TOULOUSE
Tél. 05 34 36 19 41 - Fax 05 61 15 17 54
e-mail: toulouse@vivreenbois.com

GADELOUPE LAMENTIN
ZI plus n°7 - Jaula - 97129 LAMENTIN
Tél. 05 90 28 22 16 - Fax 05 90 28 30 10
e-mail: guadeloupe@vivreenbois.com

GADELOUPE ST-FRANÇOIS
Blonval
97118 SAINT-FRANÇOIS
Tél. 05 90 28 35 80 - Fax 05 90 28 16 63

GADELOUPE BAILLIF
ZA des Pères Blancs - 97123 BAILLIF
Tél. 05 90 60 55 55 - Fax 05 90 60 55 56

MARTINIQUE
Pays Noyé - 97224 DUCOS
Tél. 05 96 77 09 94 - Fax 05 96 77 09 75
e-mail: martinique@vivreenbois.com

RÉUNION ST-PAUL
33 route de Cambaie - 97460 SAINT-PAUL
Tél. 02 62 45 09 01 - Fax 02 62 45 15 18
e-mail: reunion@vivreenbois.com

RÉUNION ST-PIERRE
2, allée des Artisans - Z.I. 2
97410 SAINT-PIERRE
Tél. 02 62 322 322 - Fax 02 62 344 344

BARCELONE
Carretera C-17, Km 19
08403 GRANOLLERS - ESPAÑA
Tél. (0034) 93840 29 69
e-mail: barcelona@vivreenbois.com