



FABRICATION
FRANÇAISE

Anti-corrosion
Garantie jusqu'à
10 ans

BARREAUDAGE ESSENTIEL

Le barreaudage Essentiel (Tivano) est un intemporel qui répond à tous les besoins avec ses lignes classiques. Il s'adapte à tous les habitats : maisons individuelles, résidences collectives, lieux publics, zones industrielles. Il s'associe aux ouvrants Essentiel pour une harmonisation complète du projet d'aménagement extérieur.

APPLICATIONS



Habitats
individuels
et collectifs



Collectivités



Lieux
publics



Industries

ATOUPS PRODUIT

Ses barreaux carrés de 20x20mm font du barreaudage Essentiel (Tivano) **le produit référent du marché.**

Il est conçu en acier galvanisé afin de lui assurer une qualité **professionnelle robuste et durable.** Il est garanti jusqu'à 10 ans contre la corrosion pour une **meilleure performance.**

Le barreaudage Essentiel (Tivano) délimite les espaces urbains tout en les **personnalisant** avec ses 12 couleurs standard et ses 4 couleurs tendance.

Sa **pose** est **précise et facilitée** grâce à ses pièces d'ancrage pour poteaux Expert (260S) ou ses manchons pour poteaux Barreaudage 60x60.

SPÉCIFICITÉS



Hauteurs : 1.00, 1.25, 1.50, 1.75 et
2.00m
Longueur : 2.50m



Barreaux non traversants :
20x20mm
Lisses : 40x40mm
Espace entre barreaux : 110mm



2 types de poteaux :

- poteau Expert (260S)
- poteau Barreaudage 60x60



Nos 12 couleurs standard & 4
couleurs tendance disponibles.



Autres couleurs sur demande.

COMPATIBLE AVEC



Poteau Expert
(260S)



Poteau Barreaudage
60x60



Portillons et
battants manuels
Essentiel

DESCRIPTIF

Matériau :	Acier zingué
Longueur :	2,50m (+ système de fixation)
Entraxes :	Entraxe poteaux Expert (260S) : 2560mm Entraxe poteaux Barreaudage 60x60 : 2510mm
Revêtement :	Thermolaquage monocouche
Fixation :	2 modes de fixation : - avec le poteau Expert (260S) : l'assemblage est réalisé par une pièce d'ancrage à l'intérieur de la lisse qui permet de recevoir la pièce fixée sur le poteau. Le kit de fixation pour poteau Expert est vendu séparément. - avec le poteau Barreaudage 60x60 : le barreaudage est inséré dans le manchon barreaudage préalablement vissé au poteau. Le kit de fixation pour poteau Barreaudage 60x60 est vendu séparément.
Conditionnement :	Palettes jusqu'à 25 panneaux barreaudés
Résistance :	Résistance à la poussée verticale : 1200kg Résistance à la poussée horizontale au centre du panneau : 400kg (déformation du cadre)
Garantie :	Garanti jusqu'à 10 ans contre la corrosion. La garantie contre la corrosion est accordée automatiquement dès la livraison du produit. Elle ne s'applique que sur le produit posé en France Métropolitaine. Pour connaître les conditions de garantie et obtenir un certificat de garantie : garantie.lippi.fr

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Barreaudage	Poteau			Expert (260S)			Barreaudage 60x60		
	Sur platine à visser	Scellement court	Scellement long	Sur platine soudée	Scellement court	Scellement long			
1,00m	1,05m	1,25m	1,55m	1,00m	1,30m	1,60m			
1,25m	1,25m	1,55m	1,75m	1,25m	1,60m	1,80m			
1,50m	1,55m	1,75m	1,95m	1,50m	1,80m	2,10m			
1,75m	1,75m	1,95m	2,25m	1,75m	2,10m	2,35m			
2,00m	- *	2,25m	2,50m	2,00m	2,35m	2,60m			

*uniquement sur platine soudée

Attention :

La hauteur réelle du barreaudage Essentiel (Tivano) est inférieure de 100mm à la hauteur commerciale (hors sol) indiquée dans le tableau ci-contre. Cet écart correspond à la garde au sol prévue lors du montage du barreaudage.

Hauteur Commerciale	Hauteur barreaudage
1,00m	0,90m
1,20m	1,15m
1,50m	1,40m
1,75m	1,65m
2,00m	1,90m

PRÉCONISATIONS DE POSE

Le barreaudage Essentiel (Tivano) se pose avec le poteau Expert (260S) ou le poteau Barreaudage 60x60 :

- Avec le poteau Expert (260S) : insérez les clips d'ancrage dans la feuillure du poteau, puis vissez la vis à œil dans ce clips. Enclaver les bouchons d'ancrage dans les lisses du barreaudage. Emboîtez les pièces d'ancrage du barreaudage dans les vis à œil. Enfin, fixez l'ensemble avec la vis M8-45 et l'écrou M8 autocassant. Une fois assemblé, il est possible de démonter le barreaudage. La pièce d'ancrage permet à la clôture d'accepter tous les angles jusqu'à 90°.
- Avec le poteau Barreaudage 60x60 : installez le manchon barreaudage sur le poteau carré 60x60 à l'aide de la vis autoforeuse. Insérez les lisses du barreaudage dans les manchons puis fixez l'ensemble avec la vis M8-45 et l'écrou M8 autocassant. Le manchon de barreaudage permet de réaliser des angles de 90°.

Le barreaudage Essentiel (Tivano) ne répond pas à la norme garde corps.

LES INDISPENSABLES À LA POSE



Poteau Expert (260S)



Kit de fixation avec Poteau Expert



Outil de recoupe et de perçage



Feuillure dos arrondi



Poteau Barreaudage 60x60



Kit de fixation avec poteau Barreaudage 60x60