



FICHE TECHNIQUE

# LIGNOLOC®

## Pointes bois en rouleaux

### Série LIGNOLOC®

LIGNOLOC® est le premier système de clous fabriqué à partir de bois de hêtre, qui allie parfaitement performance et durabilité. Il est idéal pour toutes les entreprises de construction en bois qui souhaitent réaliser leurs projets sans métal, mais aussi avec une grande efficacité.



37 - 90 mm



3,50 / 3,70 /  
4,70 mm



Bois sans tête / Bois avec tête /  
Bois annelé avec tête

Conditionnement





# LIGNOLOC® | FICHE TECHNIQUE

## Description technique

Diamètre de la pointe	3,5 à 4,7 mm
Longueurs	37 à 90 mm
Matériaux support	Bois

## Applications

Bardage, fixation bois sur bois en intérieur et extérieur

## Compatibilités

-

## Produits associés

LL 35/40 P1 - LL 37/65 P1 - LL53/90 P1

## Avantages

- Pas de préperçage
- Pas besoin de colle, soudure de la structure du bois
- Beaucoup plus rapide qu'une cheville bois
- Fabriqué en bois de hêtre Allemand
- Résistant à l'eau
- Ne travaille pas
- Meilleure résistance au feu qu'une pointe métal
- Absence de pont thermique
- Absence de corrosion
- Ecologique
- Facilement réusinable
- N'habime pas les outils de coupe
- Ø 5,3 sur demande



## Tailles disponibles

Code	Désignation				kg/				Classe EUROCODE 5
<b>B BOIS SANS TÊTE</b>									
16S3738W	Lignoloc® 37 x 38	170	3 060	146 880	94	13			3 (bois)
16S3750W	Lignoloc® 37 x 50	170	3 060	146 880	103	17			3 (bois)
16S3755W	Lignoloc® 37 x 55	170	3 060	146 880	113	18			3 (bois)
16S3760W	Lignoloc® 37 x 60	170	3 060	146 880	119	20			3 (bois)
16S4775W	Lignoloc® 47 x 75	100	2 400	115 200	137	25			3 (bois)
16S4790W	Lignoloc® 47 x 90	100	2 400	115 200	164	30			3 (bois)
<b>B BOIS AVEC TÊTE</b>									
16S3537WT	Lignoloc® 35 x 37 T	150	600	114 000	62	12			3 (bois)
16S4758WT	Lignoloc® 47 x 58 T	100	1 000	40 000	41	19			3 (bois)
<b>B BOIS ANNELÉ AVEC TÊTE</b>									
16S4758WT2	Lignoloc® 47 x 58 T2	100	1 000	40 000	41	19			3 (bois)
16S4778WT2	Lignoloc® 47 x 78 T2	100	1 000	40 000	54	26			3 (bois)

LIGNOLOC® est le premier système de clous fabriqué à partir de bois de hêtre, qui allie parfaitement performance et durabilité. Il est idéal pour toutes les entreprises de construction en bois qui souhaitent réaliser leurs projets sans métal, mais aussi avec une grande efficacité.

Avec LIGNOLOC®, nous avons complètement repensé la technologie de fixation et réintroduit une fixation traditionnelle et durable, en la développant pour répondre aux exigences d'aujourd'hui et changer durablement l'avenir de la construction. Idéal pour la fabrication industrielle et le travail du bois écologique.

Selon une étude de l'Institut Nova, la production d'un clou en bois LIGNOLOC® ne génère que 34% des émissions de gaz à effet de serre CO<sub>2</sub> par rapport à un clou en acier techniquement équivalent. Cela signifie que les émissions de CO<sub>2</sub> peuvent être réduites jusqu'à 66% par rapport aux systèmes conventionnels.

ALSAFIX se réserve le droit de modifier certaines caractéristiques techniques. Informations données à titre indicatif, Alsafix ne serait être tenu responsable en cas de mise en œuvre sans calcul et essais préalables propres à chaque cas. Photos de présentation non contractuelles.