

Anwendungsbereich UNTERDACHKONSTRUKTION

Normes de référence	NF EN 12871 NF EN 636-3
Préconisations produits	TEBOROOF

Die Auswahl einer THEBAULT Sperrholzplatte für eine bestimmte Verwendung muss gemäß den geltenden Normen erfolgen. Diese Normen erfassen die technischen Spezifikationen der Sperrholzprodukte. Die Arbeitsausführung erfolgt laut anerkannter Technik unter Berücksichtigung der jeweiligen Bauregelungen.

THEBAULT Sperrhölzer dürfen für den Einsatz im Feucht- bzw. Außenbereich als Dach- oder Wasserdichtungstragwerk ausgewählt werden.

Groupe THEBAULT
47, rue des Fontenelles
79 460 MAGNE - France
Tél : +33 (0)5 49 35 70 20
info@groupe-thebault.com

www.groupe-thebault.com

CARACTÉRISTIQUES DES PANNEAUX

Der Feuchtigkeitsgehalt darf nicht 18 % übersteigen. Die Wetterfestigkeit des Bauwerks muss sofort nach dem Einbau der Platten sichergestellt werden. Sofern dieses nicht möglich ist, müssen die Platten mittels Planen abgedeckt werden.

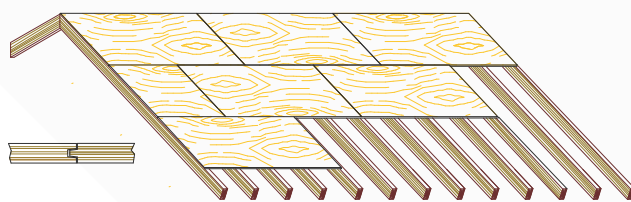
Kontakt mit Zink: Wenn Tebopin Seekieferperrholz in Kontakt mit Zink tritt, besteht die Gefahr von Korrosionserscheinungen. Es wird daher empfohlen eine geeignete Absperffolie zwischen dem Sperrholz und dem Zink einzufügen.

VERLEGUNG

- Die Dehnungsfugen zwischen den einzelnen Platten betragen 1 mm pro Linearmeter und werden in beiden Richtungen und an beiden Enden verteilt.
- Die Stützweiten (Maximale theoretische Spannweiten je nach Belastung und Plattenstärke) sind in den einzelnen Produktdatablättern von der THEBAULT Gruppe zu entnehmen.

Verlegung auf 3 Unterlagshölzern oder mehr

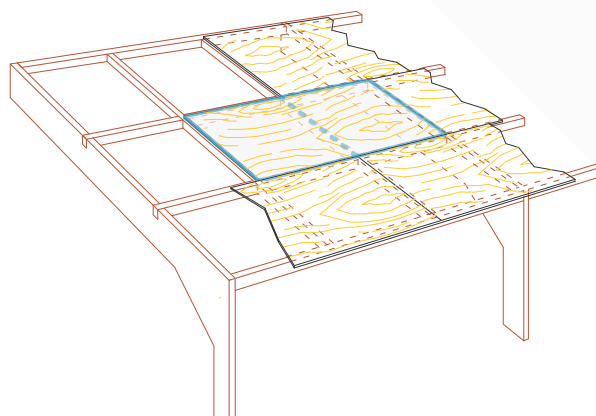
Die Längsseiten der Platten müssen mit Nut und Federverbindung verlegt werden, während die schmalen Seiten auf den Holzträgern durchgehend laufen müssen.



- Die Verlegung von THEBAULT Sperrholz erfolgt auf Unterlagshölzern mit versetzten Stößen. Die Platte muss auf mindestens 3 Unterlagshölzer gelegt werden. An den Dachenden dürfen die Platten auf nur 2 Unterlagen liegen.
- Die schmalen Seiten laufen durchgehend auf einer Unterlage. Die Breite der Stützfläche an beiden Plattenenden muss mindestens 25 mm betragen.

Verlegung mit Perimeterauflagen

Diese Verlegungsart betrifft THEBAULT Sperrholz mit stumpfen Kanten im Dachausbau.

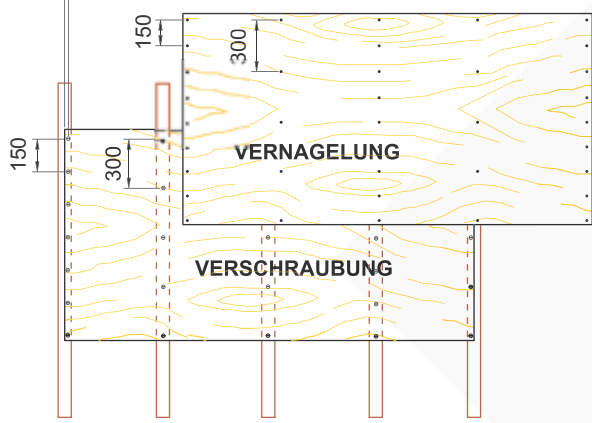


- Die Verlegung erfolgt auf Perimeterauflagen. Die Platten laufen durchgehend und vierseitig auf eine Auflage und auf mindestens einen Zwischenträger. Dabei bilden sie ein Doppelquadrat. Die Stützfläche an beiden Plattenenden muss mindestens 20 mm betragen.

BEFESTIGUNG

• Die Befestigung auf Dachpfetten bzw. Trägern aus Holz erfolgt vorzugsweise mit Schrauben. Ein Schraubenabstand von 150 mm im Randbereich der Platten und von 300 mm auf den Zwischenträgern muss berücksichtigt werden. Die Entfernung der Befestigungen mit den Platten- bzw. Pfettenrändern beträgt mindestens 10 mm, wenn diese gestützt sind und 30 mm im Falle, daß die Plattenränder ungestützt bleiben.

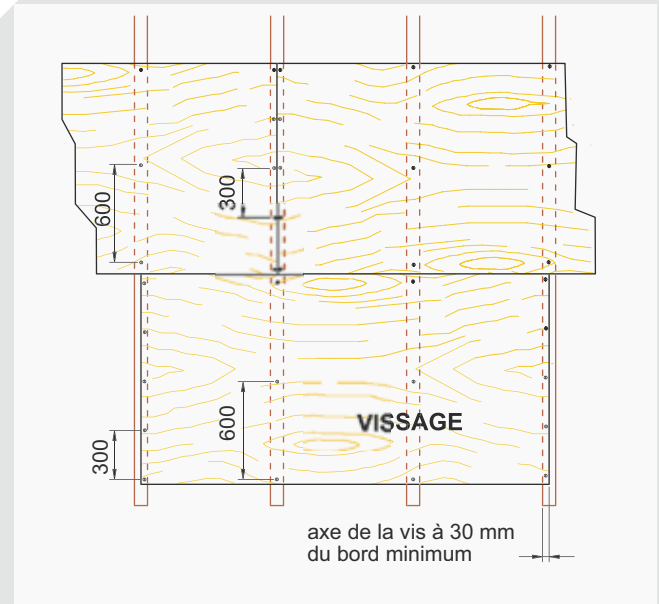
Schrauben / Nagelachse 10 mm vom Plattenrande entfernt



• Die Mindestlänge der Befestigungen muss den angegebenen Werten von der Tabelle entsprechen. «t» entspricht der zu montierenden Plattenstärke.

Plattenstärke	Länge (in mm)			
	Schrauben	Nägel	Dachnägel	Klammern
$e \leq 15$	2,5 e	4 e	2,8 e	4 e
$15 < e \leq 22$	2,5 e	3,5 e	2,5 e	3,5 e
$22 < e \leq 35$	2,5 e	3 e	2,5 e	-
$35 < e$	2,5 e	2,5 e	2,5 e	-

• **Auf Dachpfetten und Träger aus Stahl.** Die Befestigung von Thebault Sperrhölzern erfolgt mit Gewindeschneidschrauben. Der Schraubendurchmesser beträgt mindestens 6 mm. Der Schraubenabstand an den schmalen Kanten beträgt 300 mm und 600 mm auf den Zwischenträgern.



• Die Schraubenlänge muss einen Überlauf des Gewindes von ca. 5 mm unter dem Seitenprofil ermöglichen. Bei einer Befestigung mit Gewindeschneidschrauben sind folgende Montagebedingungen zu erfüllen:

- Bei gestützten Plattenkanten

Befestigungsabstand mit den Plattenrändern: mindestens 10 mm. Befestigungsabstand mit den Pfettenrändern: mindestens 10 mm.

- Bei ungestützten Plattenkanten

Befestigungsabstand mit den Plattenrändern 30 mm.

