

Brug til TAGDÆKNING

Standardreference	NF EN 12871 NF EN 636-3
Kvalitetsmærke	DTU 43.4
THEBAULT Produkt anbefalinger	TEBOROOF

Beslutningen om at bruge THEBAULT krydsfiner i en konstruktion bør træffes med henvisning til standarderne for produkttekniske specifikationer og monteringen bør ske i overensstemmelse med de relevante sundheds- og sikkerhedsbestemmelser.

THEBAULT krydsfiner plader produceret til brug i fugtige og udendørs miljøer kan bruges til at understøtte tagbeklædning eller vandtætte underlag.

TEBOROOF'S EGENSKABER:

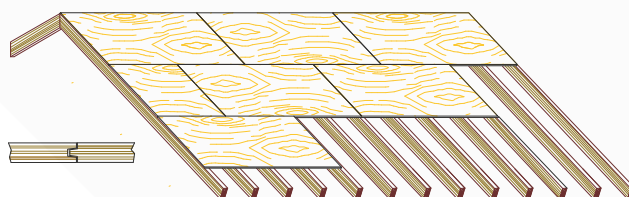
Ved monteringen af TEBOROOF plader må fugtindholdet i pladerne ikke overstige 18%. Man skal sørge for, at pladerne hurtigst muligt beskyttes mod nedbør og tilsmudsning enten i form af overdækning eller montering af tagbeklædning.
Kontakt med zink: Montering af TEBOROOF krydsfiner i kontakt med zink kan medføre korrosionseffekter. Det anbefales derfor, at man monterer en passende filmbarriere mellem krydsfineren og zinken.

MONTERING:

- Pladerne skal lægges med CE-mærkningen nedad og med finerretningen på tværs af understøtningerne.
- Ekspansionsfugen mellem pladerne skal være på 1 mm pr. lineær meter plade og skal fordeles i hver ende af pladen.
- For mere information relateret til spændvidden mellem understøtninger (teoretisk maksimal spændvidde i forhold til belastningsfaktorerne og pladernes tykkelse) henvises der til det tekniske produktblad fra THEBAULT.

Montering på tre eller flere understøtninger

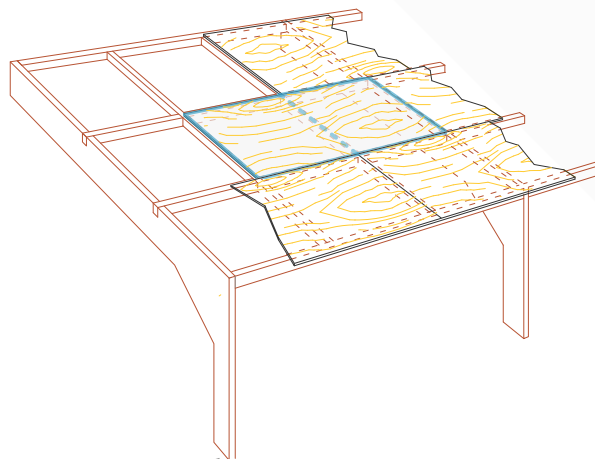
Krydsfinerplader i fuld størrelse, der ikke understøttes skal samles med fer og not. Korte kanter skal monteres med understøtning.



- THEBAULT krydsfinerplader skal monteres med forskudte samlinger på mindst tre understøtninger. I enderne af tagkonstruktionen kan nogle plader ende med at blive monteret over to understøtninger.
- De korte kanter skal være fuldt understøttet. Den mindste støttebredde i hver ende af pladen skal være mindst 25 mm.

Montering med fuld understøtning

Denne type montering henviser til THEBAULT rektantede krydsfinerplader, der bruges som tagunderlag.



- Monteringen udføres med fuld understøtning. Pladerne monteres med fuld understøtning på alle fire sider og på mindst en mellemliggende understøtning. Som resultat opnås der et dobbelt kvadratisk design. Den mindste støttebredde i hver ende af pladerne skal være på mindst 20 mm.

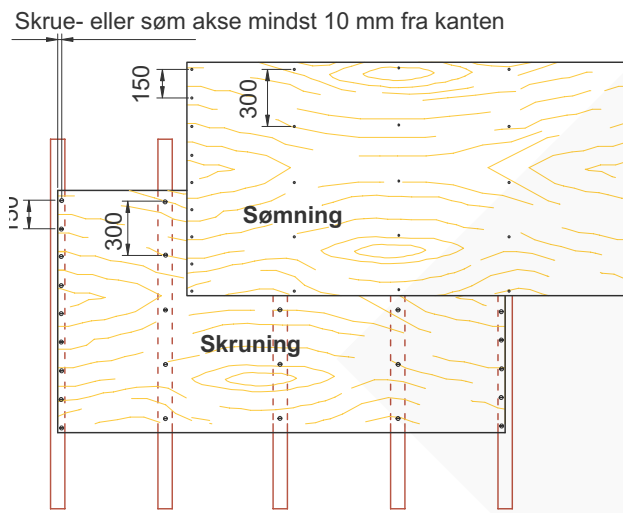
Groupe THEBAULT
47, rue des Fontenelles
79 460 MAGNE - France
Tél : +33 (0)5 49 35 70 20
info@groupe-thebault.com

www.groupe-thebault.com

Brug til TAGDÆKNING

FASTGØRELSE

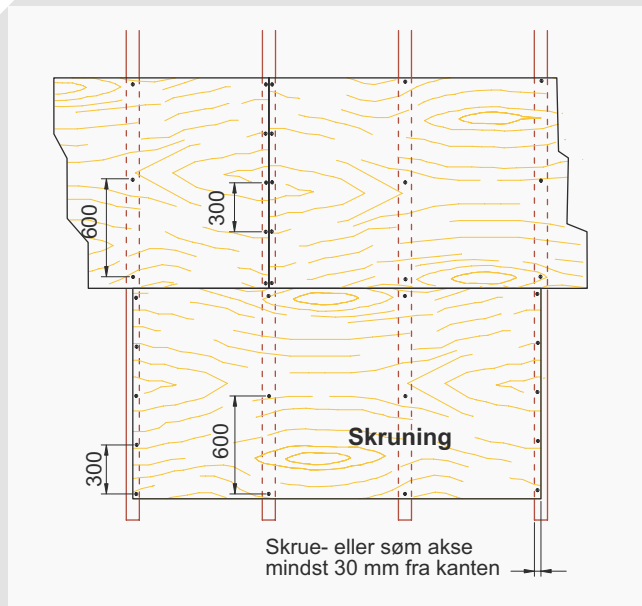
• Når fastgørelsen udføres på understøtter ved skruning eller sømning, skal de fastgøres med en afstand på maksimalt 150 mm ved pladekanter og 300 mm på mellemliggende understøtter. Skruerne skal fastgøres mindst 10 mm fra kanterne, når de er fuldt understøttet og 30 mm væk fra kanterne når de ikke er fuldt understøttet.



• Længden af fastgørelserne skal være mindst lig med værdierne i følgende tabel. «t» er tykkelsen i mm af det element, der skal fastgøres.

Tykkelsen af det element der skal fastgøres	Længde (i mm)			
	Skruer	Søm	Spiralformede søm	Klammer
$e \leq 15$	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	-

• Ved fastgørelse af THEBAULT krydsfinerplader på stålspær eller understøtter af stål anbefales selvskærende skruer med en minimums diameter på 6 mm og mere. De skal fastgøres med 300 mm mellemrum ved pladekanter og maksimalt 600 mm på de mellemliggende understøtninger.



• Længden af skruerne skal gøre det muligt for skruespidsen at gå gennem stålprofilens vinge med omkring 5 mm. Ved brug af selvborende skruer skal fastgørelsen af THEBAULT krydsfinerplader ske mindst 10 mm væk fra de understøttede kanter.

