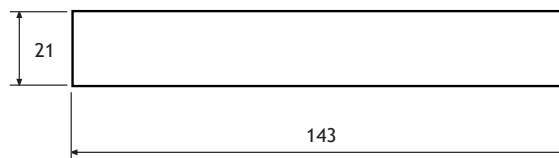
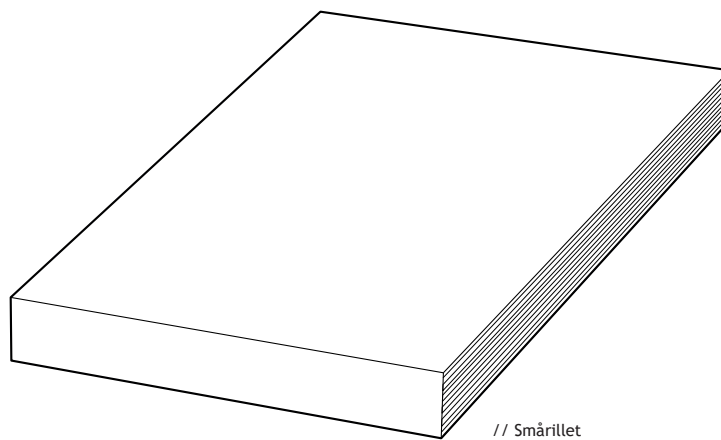


25x150 mm Gavl/Vindskede bræt



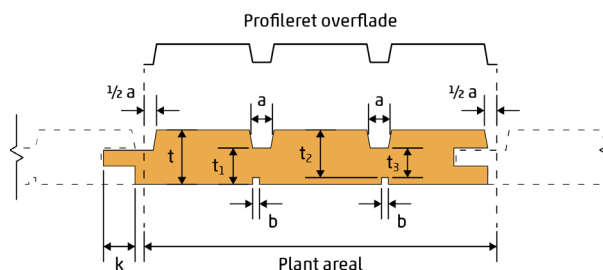
- Opfylder ikke kravet til Kl. 2 beklædning
- Kl. 2 beklædning v/max 25 mm bagvedliggende hulrum
- Kl. 2 beklædning uden krav til bagvedliggende hulrum - Opsat som 1 på 2 med 25 mm overlæg

Se Side 2 for dokumentation for kl. 2

Varebetegnelse:	25x150 mm Gavl/Vindskede bræt
Kvalitet:	Fyr us/vta specialsorteret til Thermotræ
Behandling:	TS  THERMOTRÆ
Færdigmål:	21x143 mm
Overflade:	Paintcuttet fremside, justerhøvet kanter og bagside
Varenummer:	25150200120-2

Eftervisning af klasse 2 beklædning

Indsæt figur her:



Inddata

Træfugt ved profilering af brædder	=	7 %
Højeste træfugt ved montage	=	10 %
Træfugt i tørreste tilstand	=	6 %
Svind ved 1 % ændring i træfugt	=	2.5 ‰
Middeldensitet	=	420 kg/m ³
Kontaktflade mellem fer og not	=	25 mm
Montageafstand mellem brædder	=	0 mm
Tykkelse	=	21 mm
Mindstetykkelse	=	21 mm
Plant areal	=	143 mm
Profileret overflade	=	0 mm
Reduceret areal	=	0 mm

Resultat

Fugtrelateret svind af profil fra montage til tørreste tilstand	=	1.7 mm
Middeldensitet	=	420 kg/m ³ OK, krav er mindst 400 kg/m ³
Kontaktflade mellem fer og not efter udtørring	=	23.3 mm OK, krav er mindst 9 mm
Godstykkelser	=	21 mm OK, krav er mindst 15 mm
Mindstetykkelse	=	21 mm OK, krav er mindst 9 mm
Profileret overflade	=	0 % OK, krav er højst 125 %
Reduceret areal	=	0 % OK, krav er højst 20 %

Konklusion

"25x150 mm Thermotræ Gav/vindskede bræt" overholder kravene til en klasse 2 beklædning.