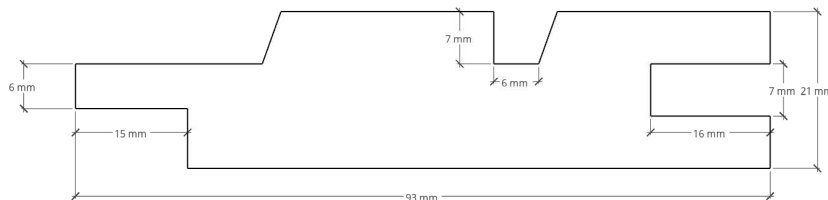
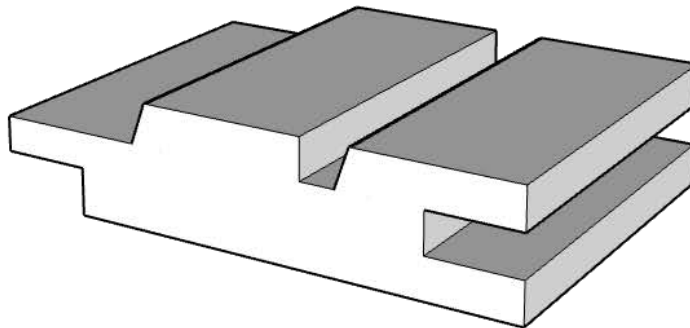



&) I %\$\$'a a 'H, J 'a #g_f€'gdcf



- Opfylder ikke kravet til Kl. 2 beklædning
- Kl. 2 beklædning v/max 25 mm bagvedliggende hulrum
- Kl. 2 beklædning uden krav til bagvedliggende hulrum

- Se Side 2 for dokumentation for kl. 2.

| | |
|-----------------|--|
| Varebetegnelse: | 25x100 mm TGV m/skrå spor |
| Kvalitet: | Fyr US/VTA specialsortering |
| Behandling: | TS  THERMOTRÆ |
| Færdigmål: | 21x93 mm |
| Overflade: | Paintcuttet fremside |
| Varenummer: | 25100200105 |

H\cf'i bX'G_ci '5#G'
 Bjerringbrovej 10ž HUb[Y'
 8?! , ,) \$'6'Yff]b[Vf^c
 k k k "h\cf'i bXg_ci "X_

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 | = | 15 mm |
| Montageafstand mellem brædder | = | 0 mm |
| Tykkelse | = | 21 mm |
| Mindstetykkelse | = | 14 mm |
| Plant areal | = | 78 mm |
| Profileret overflade | = | 85 mm |
| Reduceret areal | = | 17 mm |

Resultat

| | | |
|---|---|--|
| Fugtrelateret svind af profil fra montage til tørreste tilstand | = | 0.9 mm |
| Middeldensitet | = | 420 kg/m ³ OK, krav er mindst 400 kg/m ³ |
| Kontaktflade mellem fer og not efter udtørring | = | 14.1 mm OK, krav er mindst 9 mm |
| Godstykkelser | = | 21 mm OK, krav er mindst 15 mm |
| Mindstetykkelse | = | 14 mm OK, krav er mindst 9 mm |
| Profileret overflade | = | 109 % OK, krav er højst 125 % |
| Reduceret areal | = | 21.8 % Ikke OK, krav er højst 20 % |

Konklusion

"25x100 mm Thermotræ TGV m. skrå spor " overholder ikke kravene til en klasse 2 beklædning!