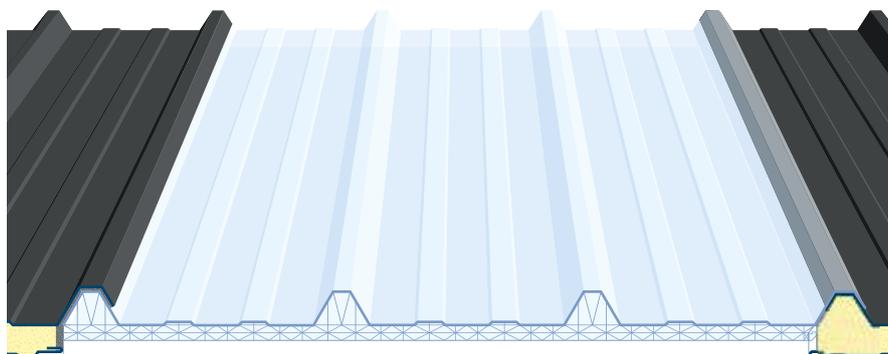
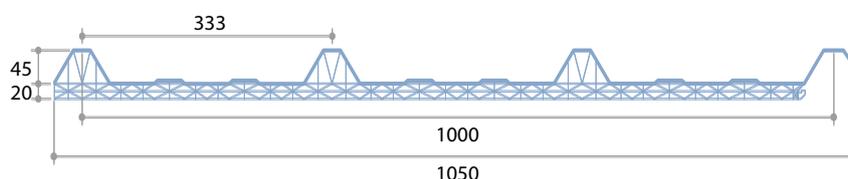


Panneaux isolants | TRANSLUCIDE EN POLYCARBONATE



LEXAN® THERMOROOF™



APPLICATION : Panneau translucide double pour toiture en combinaison avec des panneaux sandwich (non applicable avec le JI Panneau ECO 20mm)

EXÉCUTION STANDARD

| |
|---|
| Profil: 45.333.1000 épaisseur: 20mm |
| avis technique: N 9247-100 CLASSEMENT AU FEU M2 (B-s2,d0) Valeur U : 1,58W/m ² .k Soft body impact 1200 J |
| Portée maximale recommandée: 1m50 |
| Si on excède cette portée, on devra fixer le translucide tous les mètres aux panneaux sandwich latéraux avec des vis. Le diamètre des trous forés dans le polycarbonate sera toujours 5mm supérieur à celui des vis de fixation. |

| | |
|---------------------------|--|
| Lexan® THERMOROOF™ | longueurs: 2m60, 3m10, 3m60, 4m10, 4m60, 5m10, 5m60, 6m10, 6m60, 7m10, 7m60, 8m10, 8m60, 9m10, 9m60, 10m10, 10m60, 11m10, 11m60, 12m10, 12m60, 13m10, 13m60. Disponible rapidement. |
| Frais de palettes | |

AVANTAGES

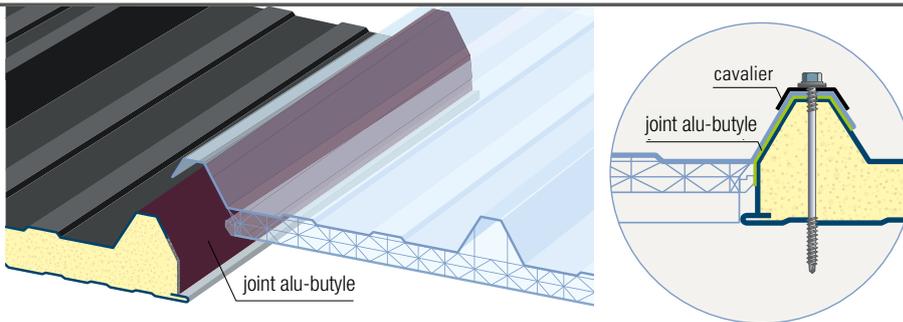
- **transparence:** 55% selon ASTM D1003
- **résistance extrême contre la grêle:** Ø20 mm, V > 21m/s
- **bonne isolation thermique** selon EN ISO 12567-1
- **facile à combiner** avec le JI panneau eco (33.250.1000), le JI panneau Roof Plus (45.333.1000), le JI Roof 1000 (45.333.1000) et le Vulcasteel Roof (37.250.1000)
- **garantie de la transparence et protection UV:** 10 ans 452010001050333

Panneaux isolants | TRANSLUCIDE EN POLYCARBONATE

ACCESSOIRES

BANDE D'ÉTANCHÉITÉ ALU BUTYL

En combinaison avec du plastisol, il faut utiliser une bande d'étanchéité autocollante alu butyle et ce pour éviter le contact direct entre le polycarbonate et le plastisol.



ENTRETOISE

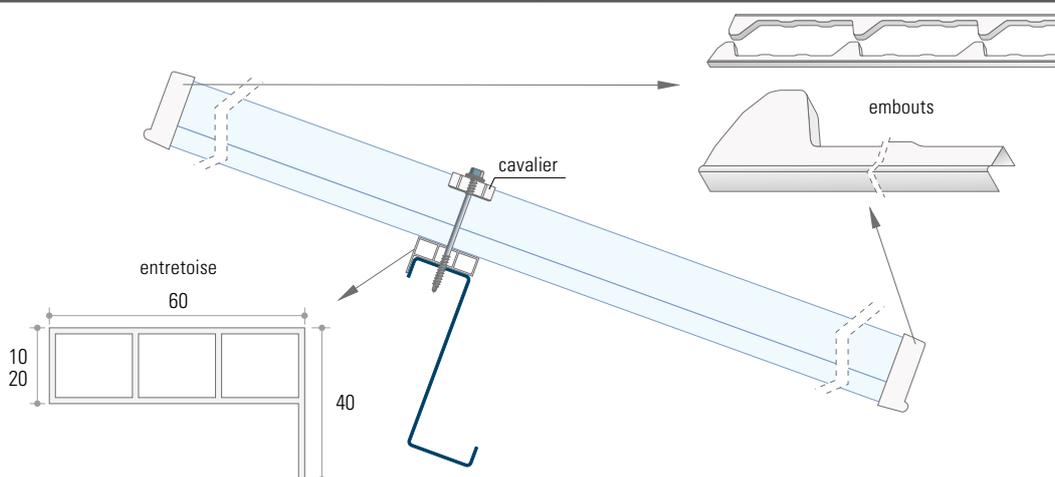
L'entretoise est placée entre le translucide et la panne de toiture. Par conséquent la combinaison avec les panneaux sandwich d'autres épaisseurs est possible.

- pour le JI panneau eco de 40 et 60mm
- pour le JI panneau Roof Plus de 40 et 60mm
- pour le JI Roof 1000 de 40/60/80/100 et 120mm
- pour le Vulcasteel Roof
- inamovible grâce à la conception ajustée

EMBOUTS

Il faut fermer les deux extrémités du translucide avec des embouts en PVC, pourvus d'une petite rainure pour canaliser la condensation. Les embouts sont fixés avec:

- Kit pour Thermoroof™
- protection UV
- bonne adhérence
- transparent



| | |
|-------------------------------------|--|
| Paire d'embouts | PVC blanc 2 pièces |
| Kit pour Lexan® THERMOROOF™ | 310ml 1 tube par tôle |
| Bande d'étanchéité alu-butyl | longueur 10m largeur 100mm (seulement pour plastisol) |
| Entretoise | PVC blanc longueur 975mm hauteur 10mm ou 20mm |