



Renseignement technique AEAJ N° 30734

Titulaire

Sherpa Connection Systems GmbH
Badl 31
8130 Frohnleiten
Autriche

Fabricant

Sherpa Connection Systems GmbH
8130 Frohnleiten
Autriche

Groupe

261 - Constructions et systèmes de construction

Produit

SHERPA M, L, XL UND XXL

Description

Plaque cloutée tridimensionnelle en aluminium avec support et raccords aux extrémités, vissée, pour raccord en bois massif (résineux) ou lamellé-collé.
Tailles: M, L, XL, XXL (E=14-20mm)

Utilisation

R 60
Dimensionnement et construction selon instructions du requérant

Documentation

IBS, Linz: Rapport d'essai '319060502-2, Rev1' (12.05.2021); OIB, Wien: ETA 'ETA-12/0067' (08.02.2022); Herstellerin: Déclaration des performances '065_0001' (08.02.2022)

Conditions d'essai

EN 1365-3; EN 1363-1; EAD 130186-00-0603

Appréciation

Résistance au feu R 60

Durée de validité

31.12.2029

Date d'édition

18.12.2025

Remplace l'attestation du

19.12.2024

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie





Renseignement technique AEAI n° 30734

Requérant : Sherpa Connection Systems GmbH

Durée de validité : 31.12.2029

Date d'édition : 18.12.2025

Domaine d'application

Le domaine d'application est réglé dans le document ci-après:

ETA, OIB Wien, n° 12/0067 du 08.02.2022

Exécution des joints

Les joints peuvent être exécutés de la manière suivante :

- Plaque cloutée insérée par fraisage : Largeur des joints Emax=5mm
- Avec des joints intumescentés :
 - PROMASEAL-PL (Bmin=2x20mm ou 1x40mm) : Largeur des joints Emax=20mm
 - SHERPA FIRE STOP (Bmin=2x20mm ou 1x40mm) : Largeur des joints Emax=20mm

Distances aux bords

Augmentation des distances aux bords par rapport à la section minimale pour le dimensionnement de la température normale, en fonction des paramètres pertinents, selon l'annexe 6 de l'ETA-12/0067 du 08.02.2022

RESTRICTION pour peintures intumescentes

Utilisation seulement après autorisation de l'autorité de protection incendie