



Reconnaissance AEAJ N° 33268

Titulaire

Fischer Rista AG
Hauptstrasse 90
5734 Reinach AG
Schweiz

Fabricant

-

Groupe

261 - Constructions et systèmes de construction

Produit

FIRIKA-ÉLÉMENT DE RACCORDEMENT À ISOLATION THERMIQUE REI60

Description

Raccordement de dalles en porte-à-faux pour des structures porteuses en béton armé, élément d'isolation thermique en EPS AIRPOR PERIMETER B-3000 032 (E=140mm, PS=28-32kg/m³), recouvert dessus et dessous de panneaux AESTUVER (E=10mm, PS=950kg/m³), avec/sans de matériau d'aide au transport et au montage (E<1.5mm), E=160mm

Utilisation

REI 60
Dimensionnement et construction selon instructions du requérant.
Utilisable au niveau des constructions de parois extérieures pour toutes les hauteurs de bâtiments (y c. les bâtiments élevés).

Documentation

MPA BS, Braunschweig: Rapport d'essai '2104/698/23' (03.05.2024); Dr. sc. ETH Erich Hugli, Zürich: Expertise '6050.300_041' (28.05.2024)

Conditions d'essai

EN 1363-1; EN 1365-2

Appréciation

Classe de résistance au feu REI 60

Durée de validité

31.12.2029

Date d'édition

19.12.2024

Remplace l'attestation du

31.10.2024

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Marcel Donzé

Konrad Häusler



Information sur l'utilisation selon les prescriptions suisses de protection incendie AEAI

Reconnaissance AEAI n° 33268

Requérant : Fischer Rista AG

Durée de validité : 31.12.2029

Date d'édition : 19.12.2024

Domaine d'application directe

Pas d'autres applications possibles.

Extension du domaine d'application

Les extensions du domaine d'application directe sont réglées dans le document ci-après:

Expertise, Dr. Sc. ETH E.Hugi Zürich, n° 6050.300_041 du 28.05.2024

- Élément d'isolation thermique en EPS ($PS \leq 32 \text{ kg/m}^3$) ou XPS ($PS \leq 45 \text{ kg/m}^3$)
- Réduction de l'épaisseur des joints
- Autres variantes selon expertise