



Reconnaissance AEA1 N° 30107

Titulaire

Debrunner Acifer Bewehrungen AG
Riedthofstrasse 230
8105 Regensdorf
Schweiz

Fabricant

-

Groupe

261 - Constructions et systèmes de construction

Produit

CONSOLES ISOLANTES ACINOXPLUS K+/M+/EK+/KV+

Description

Raccordement de dalles en porte-à-faux pour des structures porteuses en béton armé, élément d'isolation thermique en laine de roche FLUMROC MEGA (H≥160/240mm, PS=160kg/m³), recouvert dessus et dessous de matériau d'aide au transport et au montage (E<1.5mm)
Type K+/M+/EK+: E≥160mm
Type KV+: E≥240mm

Utilisation

REI 120-RF1
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, Braunschweig: Rapport d'essai '2101/892/16' (15.12.2016), Rapport d'essai '2101/520/16' (15.12.2016), Rapport d'essai '2100/055/17' (08.03.2017); MPA BS, Braunschweig: Rapport d'essai '2102/213/19' (30.06.2020); MPA, Braunschweig: Expertise '2100/056/17' (17.08.2017); Dr. M. Klippel, Zürich: Expertise '2022-178-02a' (08.05.2023)

Conditions d'essai

EN 1363-1; EN 1365-2

Appréciation

Classe de résistance au feu REI 120

Durée de validité

31.12.2028

Date d'édition

02.11.2023

Remplace l'attestation du

23.05.2018

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Marcel Donzé

Gérald Rappo



Information sur l'utilisation selon les prescriptions suisses de protection incendie AEA1

Reconnaissance AEA1 n° 30107

Requérant : Debrunner Acifer Bewehrungen AG

Durée de validité : 31.12.2028

Date d'édition : 02.11.2023

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:

Rapport d'expertise, Dr. M. Klippel, Zürich, n° 2022.178-2a du 08.05.2023

- Isolation thermique pour type K+/M+/EK+/KV+ : $B \geq 120\text{mm}$
- Autres variantes selon rapport d'expertise