



Protection contre la grêle AEAI n° 33401

Demandeur
FeuerschutzTeam AG
Kirchstrasse 3
5505 Brunegg
Schweiz

Fabricant
FeuerschutzTeam AG
5505 Brunegg
Schweiz

Groupe 143 - Façade - portes

Produit Système de porte d'entrée coupe-feu avec revêtement en aluminium

Description Porte coupe-feu en bois à un vantail (porte extérieure) s'ouvrant vers l'extérieur ou à l'intérieur.
Type 1 Urbanum avec revêtement en aluminium, insert en verre couvrant toute la surface en option.
Porte en bois (ébauche) : Profilé en aluminium (épaisseur = 3 mm) avec clips en matière plastique fixés sur le vantail.
Cadre bloc en bois : Profilé en aluminium (épaisseur = 3 mm) avec clips en matière plastique fixés sur le vantail.
Insert en verre (en option) : Face extérieure constituée d'une vitre en verre feuilleté de sécurité (épaisseur = 9 mm).
La reconnaissance est valable pour toutes les couleurs disponibles.
La reconnaissance est valable pour les épaisseurs de portes allant de 51 mm à 100 mm.

Documentation IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.: Rapport d'essais '324043003-1,Rev1' (11. September 2024), Rapport d'expertise '324043003-4' (17. September 2024)


Conditions d'essais AEAI 16 Profilés de fenêtres et de portes, version 1.03 du 01.06.2014

Classification Résistance à la grêle fonctionnalité RG 5
Evaluation Résistance à la grêle aspect RG 3

Remarques * Le test a été aussi été pratiqué avec des boules de glace de diamètre 7 cm par analogie avec les conditions d'examen du Répertoire AEAI de la protection contre la grêle. L'étanchéité du produit testé est resté intacts lors de ces tirs.

Durée de validité 31.12.2029
Date d'édition 11.09.2024
Remplace l'attestation du -

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie


Martin Jordi


Cornelia Humm

Le chiffre attribué à la fonctionnalité correspond à la valeur minimale entre les fonctions suivantes:

Translucidité	RG --	Mécanique	RG --
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG 5