



## Protection contre la grêle AEAI n° 32375

**Demandeur**  
Notz Plastics AG  
Bielstrasse 75  
2555 Brugg  
Schweiz

**Fabricant**  
-

**Groupe** 123 - Toiture - Panneaux sandwich

**Produit** Stacobond STB-415 noir FR

**Description** Élément sandwich en aluminium avec matériaux minéraux et liant polymère.  
Épaisseur totale = 4,0 mm, épaisseur de la tôle = 0,5 mm.  
Réalisation sous forme de plaques plates avec des joints montés et non montés à l'arrière (essai de matériaux uniquement). Montage à l'aide de rivets sur profilés en aluminium comme support, portée : max. 0,50 m, ossature porteuse : min. 1,5 mm.  
La reconnaissance est valable pour la couleur STB415 Noir avec surface mate.

**Documentation** Egli Engineering AG: Rapport d'essais '1202' (11. August 2022)

**Conditions d'essais AEAI** 20 Eléments sandwich, version 1.02 du 01.06.2014

**Classification** Résistance à la grêle fonctionnalité RG 4\*  
**Evaluation** Résistance à la grêle aspect RG 2\*

**Remarques** \* Cette classification est valable uniquement pour des produits neufs. La résistance à la grêle peut diminuer sensiblement en quelques années en raison du vieillissement naturel des matériaux.

**Durée de validité** 31.12.2027  
**Date d'édition** 17.10.2022  
**Remplace l'attestation du** -

Association des établissements cantonaux  
d'assurance incendie

Martin Jordi

Eveline Augsburg

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 4*