



Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Protection contre la grêle AEAI n° AEAI 23989

Groupe 114	Toiture – Coupoles d'éclairage	
Requérant	Cupolux AG Glärnischstrasse 7 8853 Lachen Schweiz	
Fabricant	Cupolux AG 8853 Lachen Schweiz	
Produit	Lichtkuppeln aus Polycarbonat PC	
Description	Coupole à trois coques en PC / PMMA / PMMA, claire / claire / opale. Coque externe d'épaisseur 3 mm à bord recouvrant. Coques internes d'épaisseur 3 mm et 2 mm à six et dix vis. Taille 1,46 x 2,06 m testée sur une costière originale en PRV. Taille 1,46 m (Ø) testée sur une costière originale en PRV. L'homologation s'applique à toutes les tailles > 1,5 m ² .	
Documentation	FPC Flüeler Polymer Consulting: Rapport d'essais '270-12/3' (10. Dezember 2012)	
Conditions d'examen	AEAI 10 « Coupoles d'éclairage » du 01.08.2012	
Classification Evaluation	Résistance à la grêle minimale:	RG 2*
	Résistance à la grêle minimale sans aspect:	RG 5*
	Résistance à la grêle aspect:	RG 2*
	Résistance à la grêle protection de lumière:	RG --
	Résistance à la grêle translucidité:	RG 5*
	Résistance à la grêle mécanique:	RG --
	Résistance à la grêle étanchéité:	RG 5*
Remarques		

Durée de validité 31.12.2018
Date d'édition 04.03.2013
Remplace l'attestation du -

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie

F. Oldenburg

Martin Jordi