

## Protection contre la grêle AEAI n° AEAI 25395

<b>Groupe 114</b>	Toiture – Coupoles d'éclairage	
<b>Requérant</b>	Kemper System GmbH & Co Holländische Strasse 32-36 34246 Vellmar Germany	
<b>Fabricant</b>	Eternit Flachdach GmbH / Kemper System GmbH & Co. KG 41464 Neuss / 34246 Vellmar Germany	
<b>Produit</b>	Essertop 4000 beschichtet mit Kemperol Fallstop	
<b>Description</b>	Coupole bombée ou pyramidale à double coque en PMMA de 80x80 cm2. Coque externe opale de 3,0 mm, coque interne opale de 2,5 mm. Testée sur une costière originale en PVC-PS-PVC. Revêtue de Kemperol Fallstop, revêtement monocomposant transparent à base de résine de polyuréthane. Epaisseur du revêtement: 0,9 à 1,1 mm.	
<b>Documentation</b>	IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.: Rapport d'essais '151_1038_001' (30.05.2014), Rapport d'essais '151_1038_001-003' (30.05.2014)	
<b>Conditions d'examen</b>	AEAI 10 « Coupoles d'éclairage » du 01.08.2012, AEAI 32 «Etanchéité à base de plastique liquide» du 01.09.2011	
<b>Classification Evaluation</b>	Résistance à la grêle minimale:	RG 2*
	Résistance à la grêle aspect:	RG 2*
	Résistance à la grêle translucidité:	RG 2*
	Résistance à la grêle mécanique:	RG 4*
	Résistance à la grêle étanchéité:	RG 4*
<b>Remarques</b>	* 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	
<b>Durée de validité</b>	31.12.2019	
Date d'édition	26.05.2014	
Remplace l'attestation du	-	Association des établissements cantonaux d'assurance incendie



Martin Jordi



Sabine Lascheit