



Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

## Protection contre la grêle AEAI n° AEAI 24118

<b>Groupe 109</b>	Toiture - Bardeau	
<b>Requérant</b>	Villas Austria GmbH Industriestrasse 18 9586 Fürnitz Austria	
<b>Fabricant</b>	Villas Austria GmbH 9586 Fürnitz Austria	
<b>Produit</b>	Villas DichtDach PM Schindeln	
<b>Description</b>	<p>Bardeau de couverture à base de bitume (modifié par des polymères), en forme de rectangle et de queue de castor, avec des surfaces minérales. Épaisseur variable selon le nombre de couches (2 ou 3) à cause de la superposition des bardeaux):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bicouche: épaisseur du système 8,5 mm (y c. lé de sous-toiture de 1,5 mm).</li> <li>- tricouche: épaisseur 12,0 mm (y c. lé de sous-toiture de 1,5 mm).</li> </ul>	
<b>Documentation</b>	IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.: Rapport d'essais '111_1006_003' (26. September 2012)	
<b>Conditions d'examen</b>	AEAI 12 « Plaques bitumineuses » du 01.04.2011 , AEAI 13 « Bardeaux » du 01.04.2011	
<b>Classification Evaluation</b>	Résistance à la grêle minimale:	RG 5
	Résistance à la grêle minimale sans aspect:	RG 5
	Résistance à la grêle aspect:	RG 5
	Résistance à la grêle protection de lumière:	RG --
	Résistance à la grêle translucidité:	RG --
	Résistance à la grêle mécanique:	RG --
	Résistance à la grêle étanchéité:	RG 5
<b>Remarques</b>		
<b>Durée de validité</b>	31.12.2018	
Date d'édition	04.03.2013	Association des établissements cantonaux d'assurance incendie
Remplace l'attestation du	-	

F. Oldenburg

Martin Jordi