



Classification selon les conditions
d'essais AEA I du répertoire grêle

Protection contre la grêle AEA I n° 40848

Demandeur

Paul Bauder GmbH & Co. KG
Korntaler Landstrasse 63
70499 Stuttgart
Allemagne

Fabricant

Paul Bauder GmbH & Co. KG
70499 Stuttgart
Allemagne

Groupe

108 - Toiture – Lés d'étanchéité (essai système)

Produit

BauderKARAT Warmdach auf Mineralwolle

Description

Système de toiture chaude Bauder avec lés de bitume, 2 couches.
Collé ou fixé mécaniquement sur la structure, support mou (laine minérale).
Couche inférieure: BauderTEC KSA DUO (3mm) ou BauderTEC KSA (3mm) ou BauderTEC ELWS DUO (3mm) ou BauderFLEX MF 30 (3mm) ou BauderTEC KSA DUO 35 (3,5mm) ou BauderTEC KSA VL 35 (3,5mm) ou BauderTEC KSA VL 30 (3mm) ou BauderTEC KSA DUO 40 (4mm) ou BauderPYE G 200 S 4 (4mm) ou Bauder E-KV-4 (4mm) ou Bauder E-KV-5 (5mm) ou BauderFLEX K5E FBS (5mm).
Couche supérieure: Bauder K5P (5,2mm) ou BauderKARAT (5,2mm) ou BauderDIAMANT (5,2mm) ou BauderSMARAGD (5,2mm).
Valable pour toutes les couleurs d'ardoise au niveau de la couche supérieure.

Documentation

gbd LAB GmbH: Rapport d'essais 'L25/3628_05' (21. Mai 2026)

Conditions d'essais AEA I

12 Plaques bitumineuses, version 1.04 du 01.07.2015; 09 Lés d'étanchéité, version 1.04 du 01.04.2020

Classification Evaluation

Résistance à la grêle fonctionnalité RG 5
Résistance à la grêle aspect RG 5

Remarques

Durée de validité

31.12.2031

Date d'édition

02.10.2026

Remplace l'attestation du

-

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie



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

Translucidité	RG --	Mécanique	RG --	Étanchéité sur base rigide	RG --
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG 5	Étanchéité sur base souple	RG --

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie AEA I

Bundesgasse 20 Case postale 3001 Berne T +41 31 320 22 22 mail@vkg.ch www.vkg.ch