



Protection contre la grêle AEAI n° 40084

Demandeur

Franken Systems GmbH
Südstrasse 3
97258 Gollhofen
Allemagne

Fabricant

Groupe

124 - Toiture

Produit

REVOPUR WP220 FP, SOUS-COUCHE POUR LÉ EN MATIÈRE SYNTHÉTIQUE

Description

Produit d'étanchéité à deux composants, à durcissement rapide et sans solvant, pour les surfaces et les raccords sur les toits. Utilisation en tant que revêtement sous des installations photovoltaïques. Application sous forme liquide.

Structure (de bas en haut) :

- REVOPUR WP220 FP, min. 2,0 kg/m²
- REVOPUR WP220 FP voile
- REVOPUR WP220 FP, min. 1,0 kg/m²

Épaisseur de couche dans son ensemble > 10,6 mm (mesurée).

Support : lé en matière synthétique posé sur une isolation EPS > 60 mm.

Documentation

IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.:
Rapport d'essais '324091101-2,Rev1' (16. April 2025)

Conditions d'essais AEAI 32 Etanchéité à base de plastique liquide, version 1.04 du 01.4.2020

Classification

Résistance à la grêle fonctionnalité RG 3*

Evaluation

Résistance à la grêle aspect RG 3*

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

31.12.2030

Date d'édition

14.08.2025

Remplace l'attestation du

14.08.2025

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 --
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG 3*

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie AEAI

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