

BEWIJS

01

ISOLATIE IS EEN SLEUTEL TOT DE OPLOSSING

BEWEZEN PRESTATIES



FOAMGLAS®-dakisolatie vertoont **na bijna een halve eeuw** nog steeds dezelfde kenmerken als bij de eerste plaatsing.

100 JAAR

De duurzaamheid van FOAMGLAS®-producten is praktisch onbeperkt wanneer ze worden gebruikt zoals voorgeschreven.* In het EPD is de opgegeven levensduur **100 jaar**.

** FIW (Onderzoeksinstituut voor warmte-isolatie), München
* Opgenomen in EPD-PCE-20200300-IBB1-EN, gepubliceerd door Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU)

Thermische prestaties op lange termijn

Niet-brandbaar

Hoge druksterkte

Niet-absorberend

Lichtgewicht

Ondoordringbaar

Stabiel

LEVENSDUURZAAMHEID

FOAMGLAS®-producten behouden hun stevigheid en andere eigenschappen door de tijd heen. Wanneer het bouwwerk blijft bestaan, hoeft de isolatie bij renovatie niet te worden vervangen. Dit levert een kleinere impact op het milieu.



75%

Isolatie kan tot 75% van het totale energiereductiepotentieel van gebouwen voor haar rekening nemen.