



Nummer 24E0087/02 Vervangt 24E0087/01
Uitgegeven 05-06-2024 Eerste uitgave 04-06-2024
Geldig tot 05-06-2027 Rapportnummer 24E0087/02/MFS/JB

Verklaring R_{bf}-waarden [in m²K/W]

VERKLARING VAN KIWA BDA EXPERT CENTRE

Deze verklaring is gebaseerd op een berekening uitgevoerd door Kiwa BDA Dak- en Geveladvies voor het product, zoals op deze verklaring vermeld, van

Faber Betonpompen B.V.

Hiermee geeft deze verklaring geen oordeel over andere door de leverancier te leveren producten. De berekening is uitgevoerd conform NTA 8800:2024 en versie 6 van de richtlijn "Kwaliteitsverklaringen BCRG".

PRODUCTNAAM

schuimbeton Isolite 60

RESULTATEN

Tabel 1 – Berekende R_m-waarden voor schuimbeton als vloerisolatie

Laagdikte (mm)	Situatie A, massief ($\lambda_{\text{calc}} = 0,068 \text{ W/mK}$)	Situatie B, met obstakels ($\lambda_{\text{calc}} = 0,078 \text{ W/mK}$)
250	3,67	3,20
275	4,04	3,52
290	4,26	3,71
300	4,41	3,84
350	5,14	4,48
390	5,73	5,00
400	5,88	5,12
450	6,61	5,76
500	7,35	6,41
600	8,82	7,69

- Altijd moet een waterdichte en dampdichte bodemfolie worden aangebracht.
- Obstakels zijn leidingen en / of kabels e.d.


Ron Scheepers
Kiwa

Kiwa BDA Expert Centre

Avelingen West 33
NL-4202 MS Gorinchem
Postbus 389
NL-4200 AJ Gorinchem
Tel +31(0)183 669690
groep@bda.nl
www.kiwabda.nl

Copyright © 2024

Faber Betonpompen B.V.

Produktieweg 52
2382 PD Zoeterwoude
Tel +31 (0)88 555 4444
info@faberbetonpompen.nl
www.faberbetonpompen.nl



Openbaarmaking van het certificaat is toegestaan.

Advies: raadpleeg de [webpagina Verklaringen van Kiwa](#) om na te gaan of dit certificaat geldig is.

VERKLARING