

Verklaring 20E0566/01v3



Uitgegeven **27-07-2026** Vervangt **20E0566/01v2 d.d. 24-02-2021**
 Geldig van **27-07-2026** Geldig tot **08-07-2029**
 Pagina **1**

Berekening van de R_{bf} [m^2K/W] waarde

VERKLARING van Kiwa BDA Expert Centre

Deze verklaring is gebaseerd op een berekening uitgevoerd door Kiwa BDA Expert Centre voor het product, zoals op deze verklaring vermeld: EPS granulaat die dient als bodemisolatie, van

Meilof Riks B.V.

Hiermee geeft deze verklaring geen oordeel over andere door de leverancier te leveren producten. De berekening is uitgevoerd conform NTA 8800:2025+C1:2026.

EPS korrels (circulair)

Resultaten

$\lambda_{calc} = 0,051 \text{ W/(mK)}$					
dikte isolatie [mm]	R_{bf} [m^2K/W]	dikte isolatie [mm]	R_{bf} [m^2K/W]	dikte isolatie [mm]	R_{bf} [m^2K/W]
25	0,49	200	3,94	375	7,39
50	0,99	225	4,44	400	7,89
75	1,48	250	4,93	425	8,38
100	1,97	275	5,42	450	8,87
125	2,46	300	5,92	475	9,37
150	2,96	325	6,41	500	9,86
175	3,45	350	6,90		

Wim van Loon
Managing Director Nederland

Deze verklaring bestaat uit 1 pagina.
Openbaarmaking van de verklaring is toegestaan.