



Nummer	20E0566/01	Vervangt	--
Uitgegeven	15-02-2021	Eerste uitgave	15-02-2021
Geldig tot	15-02-2024	Rapportnummer	--

Verklaring berekening van de R_{bf} [$m^2.K/W$] waarde

VERKLARING VAN KIWA BDA EXPERT CENTRE

Deze verklaring is gebaseerd op een éénmalige berekening uitgevoerd door BDA Dak- en Geveladvies B.V. van één 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 8800:2020.

PRODUCTNAAM

EPS granulaat

RESULTATEN

$\lambda_{calc} = 0,051 \text{ W}/(m.K)$					
dikte isolatie [mm]	R_{bf} [$m^2.K/W$]	dikte isolatie [mm]	R_{bf} [$m^2.K/W$]	dikte isolatie [mm]	R_{bf} [$m^2.K/W$]
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		

Ron Scheepers
Kiwa

Openbaarmaking van het certificaat is toegestaan.

Advies: raadpleeg www.kiwa.nl om na te gaan of dit certificaat geldig is.

Kiwa BDA Expert Centre

Onderdeel van:
Kiwa BDA
Avelingen West 33
4202 MS Gorinchem
Postbus 389
4200 AJ Gorinchem
Tel +31(0)183 669690
groep@bda.nl
www.kiwabda.nl
Copyright© 2021 Kiwa BDA

Meilof Riks B.V.

De Zwaaihoek 23
9641 KW Veendam
Tel +31(0)598 636040
info@meilofriks.nl
www.meilofriks.nl

MEILOF RIKS bv

