

Prestatieverklaring

B4220MPCPR

1. Unieke identificatiecode van het producttype:
SUPAFIL CAVITY WALL 034, SUPAFIL TIMBER FRAME 034, SUPAFIL CAVITY XL.
2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4 van de CPR:
Zie productetiket.
3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:
Thermische isolatie voor gebouwen. EN14064-1:2010
4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerde merknaam en het contactadres van de fabrikant zoals beschreven in artikel 11, lid 5:
Knauf Insulation
Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen,
Deutschland
www.knaufinsulation.com
Contact: dop@knaufinsulation.com
5. Indien van toepassing, naam en adres van de gemachtigde vertegenwoordiger waarvan het mandaat betrekking heeft op de taken vermeld in artikel 12, lid 2:
Niet van toepassing.
6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:
 - AVCP-systeem 4 voor reactie op brand - Producten/materialen die niet getest hoeven te worden voor reactie op brand bijv. (Producten/materialen van klasse A1 conform de Beslissing 96/603/EG, zoals gewijzigd).
 - AVCP-systeem 3 voor de overige kenmerken.
7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:
CSTC (aangemeld testlaboratorium nr. 1136) en MPA Stuttgart - OTTO GRAF INSTITUTE (aangemeld testlaboratorium nr. 0672) voerde de testrapporten uit voor de overige verklaarde eigenschappen onder systeem 3.
8. In het geval van de prestatieverklaring in verband met een bouwproduct waarvoor een Europese Technische Beoordeling werd afgeleverd:
Niet van toepassing.

9. Aangegeven Prestaties:

B4220MPCPR				
Belangrijkste kenmerken	Geharmoniseerde norm	SUPAFIL CAVITY WALL 034	SUPAFIL TIMBER FRAME 034	SUPAFIL CAVITY XL 034
Thermische geleidbaarheid (W/mK)	EN 12667	0,034	0,034	0,034
Thermische weerstand	EN 12667	Zie productetiket of prestatiegrafiek	Zie productetiket of prestatiegrafiek	Zie productetiket of prestatiegrafiek
Zetting	ANNEX K OF EN 14064-1	S1	S1	S1
Reactie op brand	EN 13501-1	A1	A1	A1
Kortstondige waterabsorptie	EN 1609	WS	WS	WS
Waterdamptransmissie	EN 12086	MU1	MU1	MU1
Luchtstroomweerstand	EN 29053	NPD	NPD	NPD

Prestatiegrafiek

Holte/Kaderbreedte (mm)	Verklaard thermisch weerstandsniveau (m ² .K/W)	Minimale gebruikssnelheid zak (Zakken per 100m ²)
40	R1,2	8,4
50	R1,5	10,5
60	R1,8	12,7
70	R2,1	14,8
80	R2,4	16,9
90	R2,6	19,0
100	R2,9	21,1
110	R3,2	22,5
120	R3,5	25,3
130	R3,8	27,4
140	R4,1	29,5
150	R4,4	31,6
160	R4,7	33,7
170	R5,0	35,8
180	R5,3	38,0
190	R5,6	40,1
200	R5,9	42,2
210	R6,2	44,3
220	R6,5	46,4
230	R6,8	48,5
240	R7,1	50,6
250	R7,4	52,7
260	R7,6	54,8
270	R7,9	56,9
280	R8,2	59,0
290	R8,5	61,1
300	R8,8	63,3

10. De prestatie van het product zoals geïdentificeerd in punten 1 en 2 voldoet aan de verklaarde prestatie in punt 9.

Deze prestatieverklaring werd afgeleverd onder de uitsluitende verantwoordelijkheid van de fabrikant geïdentificeerd in punt 4.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Olivier Douxchamps – Plant Manager
(Naam en functie)



Vise – 16/03/2017
(Plaats en datum van afgifte)

(Handtekening)