

## PRESTATIEVERKLARING

### B2032BPCPR

1. Unieke identificatiecode van het producttype:  
SUPAFIL LOFT 045
  
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.
  
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,  
Duitsland.  
[www.knaufinsulation.com](http://www.knaufinsulation.com)  
Contact: [dop@knaufinsulation.com](mailto: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:  
CSTB (aangemeld testlaboratorium nr. 0679) voerde de testrapporten uit voor de overige verklaarde eigenschappen onder AVCP-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:

<u>Belangrijkste kenmerken</u>	<u>Geharmoniseerde norm</u>	<b>SUPAFIL LOFT 045</b>
Thermische geleidbaarheid (W/mK)	EN 12667:2001	0,045
Thermische weerstand	EN 12667:2001	Zie productetiket of prestatiegrafiek
Zetting	ANNEX K OF EN 14064-1	S1
Reactie op brand	EN 13501-1:2010	A1
Kortstondige waterabsorptie	EN 1609:2007	WS
Waterdamptransmissie	EN 12086:1997	MU1
Luchtstroomweerstand	EN 29053:1993	-

## PRESTATIEGRAFIEK

<b>Verklaard thermisch weerstandsniveau (m<sup>2</sup>.K/W)</b>	<b>Dikte na zetting (mm)</b>	<b>Minimale dikte (mm)</b>	<b>Minimale dekking (Kg/m<sup>2</sup>)</b>	<b>Minimale gebruikssnelheid zak (Zakken per 100m<sup>2</sup>)</b>
2,00	90	95	1,1	6,5
2,50	113	115	1,4	8,1
3,00	135	140	1,7	9,8
3,50	158	160	1,9	11,4
4,00	180	185	2,2	13,0
4,50	203	205	2,5	14,6
5,00	225	230	2,7	16,3
5,50	248	250	3,0	17,9
6,00	270	275	3,3	19,5
6,50	293	295	3,6	21,1
7,00	315	320	3,8	22,8
7,50	338	345	4,1	24,4
8,00	360	365	4,4	26,0
8,50	383	390	4,6	27,7
9,00	405	410	4,9	29,3
9,50	428	435	5,2	30,9
10,00	450	455	5,4	32,5
10,50	473	480	5,7	34,2
11,00	495	500	6,0	35,8
11,50	518	525	6,3	37,4
12,00	540	545	6,5	39,0
12,50	563	570	6,8	40,7
13,00	585	595	7,1	42,3
13,50	608	615	7,3	43,9
14,00	630	640	7,6	45,5
14,50	653	660	7,9	47,2
15,00	675	685	8,1	48,8

## 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.

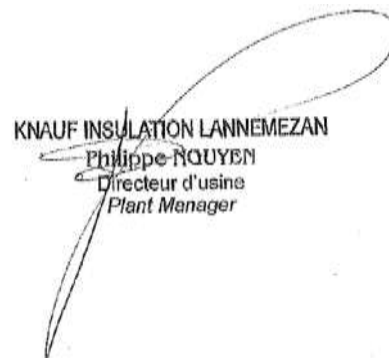
Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Leon Bustin – Plant Manager  
(Naam en functie)



Vise - 1 juli 2013..  
(Plaats en datum van afgifte)  
(Handtekening)

Philippe Nguyen – Plant Manager  
(Naam en functie)



KNAUF INSULATION LANNEMEZAN  
Philippe NGUYEN  
Directeur d'usine  
Plant Manager

Lannemezan - 1 juli 2013..  
(Plaats en datum van afgifte)  
(Handtekening)