

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

B2032BPCPR

1. Codice unico di identificazione del prodotto-tipo:
SUPAFIL LOFT 045
2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4 del CPR:
Vedere etichetta del prodotto
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione conformemente alle specifiche tecniche armonizzate previste dal fabbricante:
Isolamento termico degli edifici (ThIB)
4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:
Knauf Insulation
Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen,
Germania
www.knaufinsulation.com
E-mail: dop@knaufinsulation.com
5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:
Non applicabile.
6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:
 - Sistema AVCP 4 per la reazione al fuoco - Prodotti/materiali che non devono essere sottoposti a prove di reazione al fuoco, per es. (prodotti/materiali di categoria A1, ai sensi della Decisione 96/603/CE, modificata).
 - Sistema AVCP 3 per le altre caratteristiche
7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:
CSTB (laboratorio di prova notificato n° 0679) ha elaborato le relazioni sulle prove riguardanti le altre caratteristiche dichiarate ai sensi del sistema 3.
8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:
Non applicabile

9. Prestazione dichiarata:

<u>Caratteristiche essenziali</u>	<u>Norme armonizzate</u>	SUPAFIL LOFT 045
Conducibilità termica (W/mK)	EN 12667:2001	0,045
Resistenza termica	EN 12667:2001	Vedere l'etichetta del prodotto o la tabella delle prestazioni
Assestamento	ANNEX K OF EN 14064-1	S1
Reazione al fuoco	EN 13501-1:2010	A1
Assorbimento d'acqua a breve termine	EN 1609:2007	WS
Trasmissione del vapore acqueo	EN 12086:1997	MU1
Resistenza al flusso d'aria	EN 29053:1993	-

TABELLA DELLE PRESTAZIONI

Livello di resistenza termica dichiarata (m ² .K/W)	Spessore dopo l'assestamento (mm)	Spessore minimo installato (mm)	Copertura minima (Kg/m ²)	Percentuale minima di utilizzo del sacco (Sacchi per 100 m ²)
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. Le prestazioni del prodotto individuate ai punti 1 e 2 sono conformi alla prestazione dichiarata al punto 9.

La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata sotto la sola responsabilità del fabbricante indicato al punto 4.

Firmato in nome e per conto del fabbricante da:

OLIVIER DOUXCHAMPS, Plant Manager
(nome e funzioni)



WISE, 10/01/2014.
(luogo e data del rilascio)

(firma)

Philippe N'guyen, Plant Manager
(nome e funzioni)

In LANNEMEZAN, July 1st 2013.....
(luogo e data del rilascio)

KNAUF INSULATION LANNEMEZAN
Philippe NGUYEN
Directeur d'usine
Plant Manager

(firma)