

Prohlášení o Vlastnostech

B4220BSCPR

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:
OPTIMAL LOFT.
2. Typ, série, sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 dokumentu CPR:
Viz štítek výrobku.
3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:
Tepelná izolace pro budovy (ThIB) EN 14064-1:2010
4. Podle článku 11, odstavce 5 je nutné uvést jméno, registrovaný obchodní název nebo registrovanou obchodní známku a kontaktní adresu výrobce:
Knauf Insulation
Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen,
Deutschland
www.knaufinsulation.com
Kontakt: dop@knaufinsulation.com
5. Případně je možné uvést jméno a kontaktní adresu zástupce zplnomocněného k vykonávání úkonů popsaných v článku 12, odstavci 2:
Nelze použít.
6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:
 - Systém AVCP 4 pro Reakce na oheň – produkty/materiály nevyžadují zkoušení Reakce na oheň (např. produkty/materiály třídy A1 podle nařízení 96/603/EC, v platném znění).
 - Systém AVCP 3 pro další charakteristiky.
7. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:
CSTB (notifikovaná zkušební laboratoř č N°0679) vypracoval tyto zprávy pro další určené vlastnosti v rámci systému AVCP 3.
8. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení:
Nelze použít.

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení:

B4220BSCPR		
Základní charakteristiky	Harmonizovaná norma	OPTIMAL LOFT
Tepelná vodivost (W/mK)	EN 12667	0.045
Tepelný odpor	EN 12667	Viz štítek výrobku a diagram vlastností
Ukládání	ANNEX K OF EN 14064-1	S1
Reakce na oheň	EN 13501-1	A1
Krátkodobá nasákavost	EN 1609	WS
Prostupnost vodní páry	EN 12086	MU1
Odpor proti proudění vzduchu	EN 29053	NPD

Performance Chart

Declared Thermal Resistance Level (m ² .K/W)	Thickness after settlement (mm)	Minimum installed thickness (mm)	Minimum coverage (Kg/m ²)	Minimum Bag Usage Rate (Bags per 100m 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. Vlastnosti výrobku uvedené v bodě 1 a 2 jsou v souladu s vlastnostmi udávanými v bodě 9.

Za vydání tohoto prohlášení o vlastnostech je zodpovědný výhradně výrobce uvedený v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Oliver Douchamps - Manažer Závodu
(jméno a funkce)



Vise – 01/03/2016
(místo a datum vydání)

(podpis)