



# OSVEDČENIE O STÁLOSTI VLASTNOSTÍ

Č.: 0751-CPR-146.0-01

V súlade s Nariadením 305/2011/EÚ Európskeho parlamentu a Rady z 9.marca 2011 (Nariadenie o stavebných výrobkoch alebo CPR) sa toto osvedčenie vzťahuje na stavebný výrobok

## Knauf Insulation produkty z minerálnej vlny

Produkty tepelnej izolácie pre budovy  
Priemyselne vyrábané produkty z minerálnej vlny (MW) podľa EN 13162:2012+A1:2015  
(pre podrobnosti pozri Dodatok A pre štandardné stavebné výrobky s konvenčným spojivom, Dodatok B pre OEM produkty s konvenčným spojivom, Dodatok C pre štandardné stavebné výrobky s technológiou ECOSE®, Dodatok D pre OEM produkty s technológiou ECOSE®)

Vyrábané firmou, resp. vyrábané pre firmu

### Knauf Insulation, s.r.o.

Železničný rad 24, 986 01 Nová Baňa, Slovenská republika  
Vyrábané vo výrobnom závode

Knauf Insulation, s.r.o.,  
**986 01 Nová Baňa, Slovenská republika.**

Toto osvedčenie potvrdzuje, že všetky ustanovenia, týkajúce sa posudzovania a overovania stálosti vlastností ako aj vlastnosti popísané v Dodatku ZA normy

**EN 13162:2012+A1:2015**

Podľa **Systemu 1** sú uplatňované a že

### produkty spĺňajú všetky predpísané požiadavky stanovené vyššie.

Tento certifikát, po prvýkrát vydaný 8.mája 2017, bude každoročne potvrdzovaný po absolvovaní úspešného auditu a ostane v platnosti pokiaľ sa nezmenia testovacie metódy a/alebo požiadavky kontroly priemyselnej výroby v harmonizovanej norme, používané pre posudzovanie vlastností deklarovanej charakteristiky, a pokiaľ sa výrazným spôsobom nebude modifikovať produkt, prípadne výrobné podmienky v závode, nie však dlhšie než do 3.12.2021

Gräfelfing, 5.7.2017



Dipl.-Ing. (FH) Wolfgang Albrecht  
Vedúci certifikačného orgánu

Publikácii výňatkov z osvedčenia, prípadne odkazovaniu na Osvedčenie o stálosti vlastností a jeho dodatky musí predchádzať písomné schválenie od FIW München. Osvedčenie o stálosti vlastností č.:0751-CPR-146.0-01,

**Tabuľka 1: Popis výrobkov – Linka 2 štandardné stavebné výrobky (pokračovanie)**

Č.	VÝROBOK			KLASIFIKÁCIA				
	Názov	Popis	Rozsah hrúbky (mm)	Trieda reakcie na oheň	Vonkajší poťah	Rozsah hustoty (kg/m <sup>3</sup> )	Strata žiháním (hmotnosť %)	Rozsah hrúbky (mm)
33	CL C1, CLT C1	Lamela	20-30	A1	(12)	85-200	≤ 3.5	akýkoľvek
34	CL C1, CLT C1	Lamela	40-300	A1	(12)	85-200	≤ 3.5	akýkoľvek
35	CL C2, CLT C2	Lamela	20-30	A1	(13)	85-200	≤ 3.5	akýkoľvek
36	CL C2, CLT C2	Lamela	40-300	A1	(13)	85-200	≤ 3.5	akýkoľvek
37	CLT C1 Thermal	Lamela	50-240	A1	(12)	85-200	≤ 3.5	akýkoľvek
38	CLT C2 Thermal	Lamela	50-240	A1	(13)	85-200	≤ 3.5	akýkoľvek
39	DDP B, FKD B	Doska	20-40	A1	(-)	85-200	≤ 3.5	akýkoľvek
40	DDP B, FKD B	Doska	50-160	A1	(-)	85-200	≤ 3.5	akýkoľvek
41	DDP-K	Doska	70-200	A1	(-)	85-200	≤ 3.5	akýkoľvek
42	SMARTroof Base, SDP 035	Doska	70-240	A1	(-)	85-200	≤ 3.5	akýkoľvek
43	DDP-N	Doska	40-240	A1	(-)	85-200	≤ 3.5	akýkoľvek
44	DDP-RT	Doska	30-40	A1	(-)	85-200	≤ 3.5	akýkoľvek
45	DDP-RT	Doska	50-200	A1	(-)	85-200	≤ 3.5	akýkoľvek

(-) bez vonkajšieho poťahu/vrchnej vrstvy (klasifikačná správa č.PK-13-050)

1) sklené vlákna čiernej farby (GVB) so živcou (klasifikačná správa č.FIRES-CR-088-15-AUPE), sklené vlákna čiernej farby (GVB) s lepidlom (PCS≤0,6MJ/m<sup>2</sup>) (klasifikačná správa č.FIRES-CR-090-15-AUPE)

(3) sklené vlákna bielej farby (GVN) so živcou (klasifikačná správa č.FIRES-CR-088-15-AUPE, FIRES-CR-92-15-AUPE), sklené vlákna bielej farby(GVN) s lepidlom (PCS≤0,6MJ/m<sup>2</sup>) (klasifikačná správa č.FIRES-CR-091-15-AUPE)

(12) jednostranný silikátový nástrek (klasifikačná správa č. FIRES-CR-034-12-AUPE)

(13) obojstranný silikátový nástrek (klasifikačná správa č.FIRES-CR-034-12-AUPE)

a) oblasť využitia pre výrobky s vonkajším poťahom/vrchnou vrstvou a A1 klasifikáciou, pozri Tabuľku 2

Publikácii výňatkov z osvedčenia, prípadne odkazovaniu na Osvedčenie o stálosti vlastností a jeho dodatky musí predchádzať písomné schválenie od FIW München.

Osvedčenie o stálosti vlastností č.:0751-CPR-146.0-01  
Dodatok A, Linka 2  
Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.V. München

Lochhamer Schlag 4, 82166 Gräfelfing, Nemecko

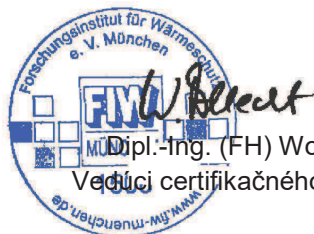
Strana 4 z 6  
Telefón: +49 89 858000, Fax: +49 89 8580040  
e-mail: [info@fiw-muenchen.de](mailto:info@fiw-muenchen.de), web: [www.fiw-muenchen.de](http://www.fiw-muenchen.de)



Tabuľka 2: Poznámky k rôznym obmedzeniam ohľadom vonkajšieho pot'ahu, trieda A1

Vonkajší pot'ah	Rozsah hustoty (Kg/m <sup>3</sup> )	Strata žiháním (hmotnosť%)	Rozsah hrúbky (mm)
(-) výrobok bez pot'ahu	85-200	≤ 3.5	akýkoľvek
(1) sklené vlákna čiernej farby (GVB) s lepidlom (PCS≤0,6MJ/m <sup>2</sup> ) (klasifikačná správa č.FIRES-CR-090-15-AUPE)	110-130	≤ 2.0	20-120
(3) sklené vlákna bielej farby(GVN) s lepidlom (PCS≤0,6MJ/m <sup>2</sup> ) (klasifikačná správa č.FIRES-CR-091-15-AUPE)	110-130	≤ 2.3	≤ 100
(12) jednostranný silikátový nástrek (klasifikačná správa č.FIRES-CR-034-12-AUPE)	85-200	≤ 3.5	akýkoľvek
(13) obojstranný silikátový nástrek (klasifikačná správa č.FIRES-CR-034-12-AUPE)	85-200	≤ 3.5	akýkoľvek

Gräfelfing, 5.7.2017



Dipl.-Ing. (FH) Wolfgang Albrecht  
Vedúci certifikačného orgánu

Publikácii výňatkov z osvedčenia, prípadne odkazovaniu na Osvedčenie o stálosti vlastností a jeho dodatky musí predchádzať písomné schválenie od FIW München.

Osvedčenie o stálosti vlastností č.:0751-CPR-146.0-01  
Dodatok B, Linka 2  
Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.V. München

Lochhamer Schlag 4, 82166 Gräfelfing, Nemecko

Strana 4 z 4  
Telefón: +49 89 858000, Fax: +49 89 8580040  
e-mail: [info@fiw-muenchen.de](mailto:info@fiw-muenchen.de), web: [www.fiw-muenchen.de](http://www.fiw-muenchen.de)