

MPA
BAU
HANNOVER

Materialprüfanstalt für das Bauwesen
Nienburger Strasse 3, D-30167 Hannover
Notifikační orgán 0764

Osvědčení o stálosti vlastností

Č. 0764 – CPR - 0208

(anglická verze)

V souladu s Nařízením 305/2011/EU Evropského parlamentu a Rady z 9.března 2011 (Nařízení o stavebních výrobcích nebo CPR) platí toto osvědčení pro stavební výrobek

**Tepelné izolační výrobky pro stavby
vyrobené technologií minerální vlny „ECOSE®“**

- **Výrobky v souladu s přílohami –**

Vyrobené firmou nebo pro firmu

KNAUF INSULATION, spol. s r.o.
Bucharova 2641/14
158 00 Praha 5
ČESKÁ REPUBLIKA
A vyrobené ve výrobním závodě

KNAUF INSULATION, spol. s r.o.
Pod Dolní drahou 110
417 42 Krupka
ČESKÁ REPUBLIKA

Toto osvědčení ověřuje, že byla dodržena všechna ustanovení týkající se posouzení a ověřování stálosti vlastností a výkonu v Příloze ZA normy

EN 13162:2012

v rámci systému 1 a že výrobek splňuje všechny předepsané shora uvedené požadavky.

Toto osvědčení bylo poprvé vydáno 14.února 2014 a bude v platnosti, dokud se nezmění testovací metody a /nebo tovární požadavky na kontrolu výroby uvedené v harmonizované normě používané k posouzení výkonu deklarovaných vlastností a nebude výrazně modifikován výrobek či výrobní podmínky v závodě, ledaže by byla pozastavena nebo zastavena certifikačním orgánem výrobku.

14.února 2014

Vedoucí certifikačního úřadu
(RD Dipl.-Ing.Suhr)
Podpis: Suhr

Razítko: Materialprüfanstalt für
MPA
BAU
Hannover
Das Bauwesen Hannover

Materialprüfanstalt für das Bauwesen
Nienburger Strasse 3, 30167 Hannover

MPA
BAU
Hannover

Notifikační orgán 0764

Příloha 1

Osvědčení o stálosti vlastností
0764 – CPR – 0208
(anglická verze)

Pro stavební výrobky
Vyrobené technologií minerální vlny „ECOSE®“
Vyrobené v továrně
Knauf Insulation spol. s r.o.
41742 Krupka
ČESKÁ REPUBLIKA

Výrobek	Nominální tloušťka	Reakce na oheň podle EN 13501-1
CLASSIC 044	50-260	A1
EXPERT LRR 044	50-260	A1
EASY LFR 044	50-260	A1
EKOROLL	50-260	A1
EKOROLL MPR 044	50-260	A1
CLASSIC 042	50-260	A1
EXPERT LRR 042	50-260	A1
EASY LBR 042	50-260	A1
EASY LRR 042 U	50-260	A1
NATUROLL 040	40-260	A1
CLASSIC D-040	40-260	A1
CLASSIC 040	40-260	A1
IDR 040	40-260	A1
EXPERT LRR 040	40-260	A1
TI 140	40-240	A1
TM 415	50-200	A1
TI 140 U	60-260	A1
UNIFIT 039	60-260	A1
CLASSIC 039	40-260	A1
EASY LBR 039	40-260	A1
EASY LBB 039	40-260	A1
EASY IPB 039	40-260	A1
EXPERT IPB 039	40-260	A1

Hannover, 20.května 2014

Vedoucí certifikačního úřadu
(ORR Dipl.-Phys.Hurling)

Podpis: i.V.Hurling

Razítko: Materialprüfanstalt für
MPA
BAU
Hannover
Das Bauwesen Hannover

NB: Příloha je platná ve spojení s uvedeným osvědčením. V případě rozporu je rozhodující německá verze.

Materialprüfanstalt für das Bauwesen
Nienburger Strasse 3, 30167 Hannover

MPA
BAU
Hannover

Notifikační orgán 0764

Příloha 2

Osvědčení o stálosti vlastností
0764 – CPR – 0208
(anglická verze)

Pro stavební výrobky
Vyrobené technologií minerální vlny „ECOSE®“
Vyrobené v továrně
Knauf Insulation spol. s r.o.
41742 Krupka
ČESKÁ REPUBLIKA

Výrobek	Nominální tloušťka	Reakce na oheň podle EN 13501-1
EASY LRR 039 U	60-260	A1
EKOBOARD	40-260	A1
FactPlus IPB 039	40-260	A1
FactPlus LRB 039	40-260	A1
FactPlus LBB 039	40-260	A1
FactPlus FCB 039	40-260	A1
EXPERT LRR 039U	60-260	A1
EKOROLL 039	60-260	A1
TI 140 Decibel	40-240	A1
CLASSIC 037	40-260	A1
CLASSIC 040-V	30-220	A1
UNIFIT 037	50-260	A1
TI 416	30-200	A1
TI 140W	25-260	A1
TM 100	30-260	A1
TI 116	30-200	A1
NATUROLL 037	40-260	A1
TI137U	50-260	A1
ECOBANKET	40-260	A1
EASY LFR 037 GVN	30-220	A1
ECOBANKET 037	40-260	A1
EXPERT LFR 037 GVN	30-220	A1
ULTRACOUSTIC P	30-220	A1

Hannover, 20.května 2014

Vedoucí certifikačního úřadu
(ORR Dipl.-Phys.Hurling)

Podpis: i.V.Hurling

Razítko: Materialprüfanstalt für
MPA
BAU
Hannover
Das Bauwesen Hannover

NB: Příloha je platná ve spojení s uvedeným osvědčením. V případě rozporu je rozhodující německá verze.

Materialprüfanstalt für das Bauwesen
Nienburger Strasse 3, 30167 Hannover

MPA
BAU
Hannover

Notifikační orgán 0764

Příloha 3

Osvědčení o stálosti vlastností
0764 – CPR – 0208
(anglická verze)

Pro stavební výrobky
Vyrobené technologií minerální vlny „ECOSE®“
Vyrobené v továrně
Knauf Insulation spol. s r.o.
41742 Krupka
ČESKÁ REPUBLIKA

Výrobek	Nominální tloušťka	Reakce na oheň podle EN 13501-1
TPM 100	40-220	A1
TP 116	30-260	A1
TP 115	40-260	A1
TP 416	30-200	A1
EASY IPB 037	40-260	A1
FactPlus IPB 037	40-260	A1
FactPlus LRB 037	40-260	A1
FactPlus LBB 037	40-260	A1
FactPlus FCB 037	40-260	A1
NATURBOARD 037	40-260	A1
ECOBATT 037	40-260	A1
ECOBATT MUR ISOLERING 037	40-260	A1
EXPERT IPB 037	40-260	A1
EKOBOARD 037	40-260	A1
MINERALPlus 037	30-260	A1
TI 100	60-150	A1
TI 140T	40-120	A1
TI 414	45-140	A1
TP 414	40-200	A1
TPKD 415	30-220	A1
ECOBATT 036	40-260	A1
ECOBATT MUR ISOLERING 036	40-260	A1

Hannover, 20.května 2014

Vedoucí certifikačního úřadu
(ORR Dipl.-Phys.Hurling)

Podpis: i.V.Hurling

Razítko: Materialprüfanstalt für
MPA
BAU
Hannover

Das Bauwesen Hannover

NB: Příloha je platná ve spojení s uvedeným osvědčením. V případě rozporu je rozhodující německá verze.

Materialprüfanstalt für das Bauwesen
Nienburger Strasse 3, 30167 Hannover

MPA
BAU
Hannover

Notifikační orgán 0764

Příloha 4

Osvědčení o stálosti vlastností
0764 – CPR – 0208
(anglická verze)

Pro stavební výrobky
Vyrobené technologií minerální vlny „ECOSE®“
Vyrobené v továrně
Knauf Insulation spol. s r.o.
41742 Krupka
ČESKÁ REPUBLIKA

Výrobek	Nominální tloušťka	Reakce na oheň podle EN 13501-1
CLASSIC 035	40-260	A1
CLASSIC 035-V	30-260	A1
UNIFIT 035	40-260	A1
TI 135H	40-260	A1
NATUROLL 035	40-260	A1
IDR 035	40-260	A1
TI 135 U	40-300	A1
TI KD 135	40-260	A1
TI 435 U	30-220	A1
TI KD 435	40-260	A1
EASY LRR 035 U	40-260	A1
EASY LBR 035 GVN	30-220	A1
EXPERT LBR 035 GVN	30-220	A1
EKOROLL 035	40-260	A1
EKOROLL 035 GVN	30-220	A1
EXPERT LRR 035U	40-260	A1
TP 425	40-160	A1
TP 425 B	30-220	A1
TPM 135	40-260	A1
FCB 035	40-260	A1
SCS 135	40-260	A1
NATURBOARD 035	40-260	A1
ECOBATT 035	40-260	A1

Hannover, 20.května 2014

Vedoucí certifikačního úřadu
(ORR Dipl.-Phys.Hurling)

Podpis: i.V.Hurling

Razítko: Materialprüfanstalt für
MPA
BAU
Hannover
Das Bauwesen Hannover

NB: Příloha je platná ve spojení s uvedeným osvědčením. V případě rozporu je rozhodující německá verze.

Materialprüfanstalt für das Bauwesen
Nienburger Strasse 3, 30167 Hannover

MPA
BAU
Hannover

Notifikační orgán 0764

Příloha 5

Osvědčení o stálosti vlastností
0764 – CPR – 0208
(anglická verze)

Pro stavební výrobky
Vyrobené technologií minerální vlny „ECOSE®“
Vyrobené v továrně
Knauf Insulation spol. s r.o.
41742 Krupka
ČESKÁ REPUBLIKA

Výrobek	Nominální tloušťka	Reakce na oheň podle EN 13501-1
ECOBATT MUR ISOLERING 035	40-260	A1
MINERAL Plus FCB 035	30-260	A1
MINERAL Plus FCB 035KD	30-260	A1
TP KD 430	40-240	A1
TI 415	20-50	A1
TP 120 A	20-50	A1
TP 440	20-50	A1
TP 435 B	25-260	A1
ECOBATT MUR ISOLERING 034	40-220	A1
ECOBATT 034	40-260	A1
UNIFIT 034	40-260	A1
ECOBATT MUR ISOLERING 033	40-260	A1
ECOBATT 033	40-260	A1
NATUROLL 033	40-260	A1
NATURBOARD 33	40-260	A1
CLASSIC 033	40-260	A1
EXPERT 033	40-260	A1
EXPERT LRR 032U	40-260	A1
TP 138	30-260	A1
TI 132U	40-260	A1
TI 432U	30-260	A1
CLASSIC 032	40-260	A1
TI KD 432	40-260	A1

Hannover, 20.května 2014

Vedoucí certifikačního úřadu
(ORR Dipl.-Phys.Hurling)

Podpis: i.V.Hurling

Razítko: Materialprüfanstalt für
MPA
BAU
Hannover
Das Bauwesen Hannover

NB: Příloha je platná ve spojení s uvedeným osvědčením. V případě rozporu je rozhodující německá verze.

Materialprüfanstalt für das Bauwesen
Nienburger Strasse 3, 30167 Hannover

MPA
BAU
Hannover

Notifikační orgán 0764

Příloha 6

Osvědčení o stálosti vlastností
0764 – CPR – 0208
(anglická verze)

Pro stavební výrobky
Vyrobené technologií minerální vlny „ECOSE®“
Vyrobené v továrně
Knauf Insulation spol. s r.o.
41742 Krupka
ČESKÁ REPUBLIKA

Výrobek	Nominální tloušťka	Reakce na oheň podle EN 13501-1
TP 432 B	20-260	A1
TP KD 432	40-260	A1
TPM 132	40-260	A1
NATUROLL 032	40-260	A1
ECOBATT 032	40-260	A1
EASY LRR 032U	40-260	A1
FCB 032	40-260	A1
ECOBATT MUR ISOLERING 032	40-260	A1
NATURBOARD 31	40-640	A1

Hannover, 20.května 2014

Vedoucí certifikačního úřadu
(ORR Dipl.-Phys.Hurling)

Podpis: i.V.Hurling

Razítko: Materialprüfanstalt für
MPA
BAU
Hannover
Das Bauwesen Hannover

NB: Příloha je platná ve spojení s uvedeným osvědčením. V případě rozporu je rozhodující německá verze.

Certificate of constancy of performance

No. 0764 - CPR - 0208
(English Version)

In compliance with Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product

Thermal insulation products for buildings
Manufactured with "ECOSE® Technology" mineral wool
- Products in accordance with annexes -

produced by or for

KNAUF INSULATION, spol. s r.o.

Bucharova 2641/14

15800 Prag 5

TSCHECHISCHE REPUBLIK

and produced in the manufacturing plant

KNAUF INSULATION, spol. s r.o.

Pod Dolní drahou 110

41742 Krupka

TSCHECHISCHE REPUBLIK

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance and the performances described in Annex ZA of the standard

EN 13162:2012

under system 1 are applied and that the product fulfils
all the prescribed requirements set out above.

This certificate was first issued on 14 February 2014 and will remain valid as long as the test methods and/or factory production control requirements included in the harmonised standard, used to assess the performance of the declared characteristics, do not change, and the product, and the manufacturing conditions in the plant are not modified significantly, unless suspended or withdrawn by the product certification body.

14 February 2014



Head of the Certification Body

(RD Dipl.-Ing. Suhr)

Annex 1

to

Certificate of constancy of performance
0764 - CPR - 0208
(English Version)

for the construction products

Manufactured with „ECOSE® Technology“ mineral wool

produced in the factory

Knauf Insulation spol. s r.o.
41742 Krupka
TSCHECHISCHE REPUBLIK

Product	Nominal thickness mm	Reaction to fire according to EN 13501-1
CLASSIC 044	50 - 260	A1
EXPERT LRR 044	50 - 260	A1
EASY LFR 044	50 - 260	A1
EKOROLL	50 - 260	A1
EKOROLL MPR 044	50 - 260	A1
CLASSIC 042	50 - 260	A1
EXPERT LRR 042	50 - 260	A1
EASY LBR 042	50 - 260	A1
EASY LRR 042 U	50 - 260	A1
NATUROLL 040	40 - 260	A1
CLASSIC D-040	40 - 260	A1
CLASSIC 040	40 - 260	A1
IDR 040	40 - 260	A1
EXPERT LRR 040	40 - 260	A1
TI 140	40 - 240	A1
TM 415	50 - 200	A1
TI 140 U	60 - 260	A1
UNIFIT 039	60 - 260	A1
CLASSIC 039	40 - 260	A1
EASY LBR 039	40 - 260	A1
EASY LBB 039	40 - 260	A1
EASY IPB 039	40 - 260	A1
EXPERT IPB 039	40 - 260	A1

Hannover, 20 May 2014



Head of the Certification Body

i.v. Hurling

(ORR Dipl.-Phys. Hurling)

Annex 2

to

Certificate of constancy of performance
0764 - CPR - 0208
(English Version)

for the construction products

Manufactured with „ECOSE® Technology“ mineral wool

produced in the factory

Knauf Insulation spol. s r.o.
41742 Krupka
TSCHECHISCHE REPUBLIK

Product	Nominal thickness mm	Reaction to fire according to EN 13501-1
EASY LRR 039 U	60 - 260	A1
EKOBOARD	40 - 260	A1
FactPlus IPB 039	40 - 260	A1
FactPlus LRB 039	40 - 260	A1
FactPlus LBB 039	40 - 260	A1
FactPlus FCB 039	40 - 260	A1
EXPERT LRR 039U	60 - 260	A1
EKOROLL 039	60 - 260	A1
TI 140 Decibel	40 - 240	A1
CLASSIC 037	40 - 260	A1
CLASSIC 040-V	30 - 220	A1
UNIFIT 037	50 - 260	A1
TI 416	30 - 200	A1
TI 140W	25 - 260	A1
TM 100	30 - 260	A1
TI 116	30 - 200	A1
NATUROLL 037	40 - 260	A1
TI137U	50 - 260	A1
ECOBANKET	40 - 260	A1
EASY LFR 037 GVN	30 - 220	A1
ECOBANKET 037	40 - 260	A1
EXPERT LFR 037 GVN	30 - 220	A1
ULTRACOUSTIC P	30 - 220	A1

Hannover, 20 May 2014



Head of the Certification Body

(ORR Dipl.-Phys. Hurling)

Annex 3

to

Certificate of constancy of performance
0764 - CPR - 0208
(English Version)

for the construction products

Manufactured with „ECOSE® Technology“ mineral wool

produced in the factory

Knauf Insulation spol. s r.o.
41742 Krupka
TSCHECHISCHE REPUBLIK

Product	Nominal thickness mm	Reaction to fire according to EN 13501-1
TPM 100	40 - 220	A1
TP 116	30 - 260	A1
TP 115	40 - 260	A1
TP 416	30 - 200	A1
EASY IPB 037	40 - 260	A1
FactPlus IPB 037	40 - 260	A1
FactPlus LRB 037	40 - 260	A1
FactPlus LBB 037	40 - 260	A1
FactPlus FCB 037	40 - 260	A1
NATURBOARD 037	40 - 260	A1
ECOBATT 037	40 - 260	A1
ECOBATT MUR ISOLERING 037	40 - 260	A1
EXPERT IPB 037	40 - 260	A1
EKOBOARD 037	40 - 260	A1
MINERALPlus IPB 037	30 - 260	A1
TI 100	60 - 150	A1
TI 140T	40 - 120	A1
TI 414	45 - 140	A1
TP 414	40 - 200	A1
TPKD 415	30 - 220	A1
ECOBATT 036	40 - 260	A1
ECOBATT MUR ISOLERING 036	40 - 260	A1

Hannover, 20 May 2014



Head of the Certification Body

(Signature)

(ORR Dipl.-Phys. Hurling)

Annex 4

to

Certificate of constancy of performance
0764 - CPR - 0208
(English Version)

for the construction products

Manufactured with „ECOSE® Technology“ mineral wool

produced in the factory

Knauf Insulation spol. s r.o.
41742 Krupka
TSCHECHISCHE REPUBLIK

Product	Nominal thickness mm	Reaction to fire according to EN 13501-1
CLASSIC 035	40 - 260	A1
CLASSIC 035-V	30 - 260	A1
UNIFIT 035	40 - 260	A1
TI 135H	40 - 260	A1
NATUROLL 035	40 - 260	A1
IDR 035	40 - 260	A1
TI 135 U	40 - 300	A1
TI KD 135	40 - 260	A1
TI 435 U	30 - 220	A1
TI KD 435	40 - 260	A1
EASY LRR 035 U	40 - 260	A1
EASY LBR 035 GVN	30 - 220	A1
EXPERT LBR 035 GVN	30 - 220	A1
EKOROLL 035	40 - 260	A1
EKOROLL 035 GVN	30 - 220	A1
EXPERT LRR 035U	40 - 260	A1
TP 425	40 - 160	A1
TP 425 B	30 - 220	A1
TPM 135	40 - 260	A1
FCB 035	40 - 260	A1
SCS 135	40 - 260	A1
NATURBOARD 035	40 - 260	A1
ECOBATT 035	40 - 260	A1

Hannover, 20 May 2014



Head of the Certification Body

[Signature]
(ORR Dipl.-Phys. Hurling)

Annex 5

to

Certificate of constancy of performance
0764 - CPR - 0208
(English Version)

for the construction products

Manufactured with „ECOSE® Technology“ mineral wool

produced in the factory

Knauf Insulation spol. s r.o.
41742 Krupka
TSCHECHISCHE REPUBLIK

Product	Nominal thickness mm	Reaction to fire according to EN 13501-1
ECOBATT MUR ISOLERING 035	40 - 260	A1
MINERALPlus FCB 035	30 - 260	A1
MINERALPlus FCB 035KD	30 - 260	A1
TP KD 430	40 - 240	A1
TI 415	20 - 50	A1
TP 120 A	20 - 50	A1
TP 440	20 - 50	A1
TP 435 B	25 - 260	A1
ECOBATT MUR ISOLERING 034	40 - 220	A1
ECOBATT 034	40 - 260	A1
UNIFIT 034	40 - 260	A1
ECOBATT MUR ISOLERING 033	40 - 260	A1
ECOBATT 033	40 - 260	A1
NATURROLL 033	40 - 260	A1
NATURBOARD 33	40 - 260	A1
CLASSIC 033	40 - 260	A1
EXPERT 033	40 - 260	A1
EXPERT LRR 032U	40 - 260	A1
TP 138	30 - 260	A1
TI 132U	40 - 260	A1
TI 432U	30 - 260	A1
CLASSIC 032	40 - 260	A1
TI KD 432	40 - 260	A1

Hannover, 20 May 2014



Head of the Certification Body

in V.
[Signature]
(ORR Dipl.-Phys. Hurling)

Annex 6

to

Certificate of constancy of performance
0764 - CPR - 0208
(English Version)

for the construction products

Manufactured with „ECOSE® Technology“ mineral wool

produced in the factory

Knauf Insulation spol. s r.o.
41742 Krupka
TSCHECHISCHE REPUBLIK

Product	Nominal thickness mm	Reaction to fire according to EN 13501-1
TP 432 B	20 - 260	A1
TP KD 432	40 - 260	A1
TPM 132	40 - 260	A1
NATUROLL 032	40 - 260	A1
ECOBATT 032	40 - 260	A1
EASY LRR 032U	40 - 260	A1
FCB 032	40 - 260	A1
ECOBATT MUR ISOLERING 032	40 - 260	A1
NATURBOARD 31	40 - 260	A1

Hannover, 20 May 2014



Head of the Certification Body

(Signature)
(ORR Dipl.-Phys. Hurling)