

EG-Konformitätszertifikat 0764 - CPD - 0145

Gemäß der Richtlinie 89/106/EWG des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 21. Dezember 1988 zur Angleichung der Rechts- und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedstaaten über Bauprodukte (Bauproduktenrichtlinie - CPD), geändert durch die Richtlinie 93/68/EWG des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 22. Juli 1993 wird hiermit bestätigt, dass das Bauprodukt

**Wärmedämmstoffe für Gebäude
Mit "ECOSE® Technology" hergestellte Mineralwolle**

- Produkte gemäß Anlagen -

in Verkehr gebracht durch

KNAUF INSULATION, spol. s r.o.
Bucharova 2641/14
15800 Prag 5
TSCHECHISCHE REPUBLIK

und erzeugt im Herstellwerk

KNAUF INSULATION, spol. s r.o.
Pod Dolni drahou 110
41742 Krupka
TSCHECHISCHE REPUBLIK

durch den Hersteller einer werkseigenen Produktionskontrolle sowie zusätzlichen Prüfungen von im Werk entnommenen Proben nach festgelegtem Prüfplan unterzogen wird und dass die notifizierte Stelle - MPA BAU HANNOVER - eine Erstprüfung der relevanten Eigenschaften des Produkts, eine Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt hat und eine laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle durchführt.

Dieses Zertifikat bestätigt, dass alle Vorschriften über die Bescheinigung der Konformität und die Leistungseigenschaften, beschrieben im Anhang ZA der Norm

EN 13162:2008

angewendet wurden und dass das Produkt alle darin vorgeschriebenen Anforderungen erfüllt.

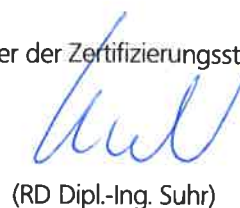


Dieses Zertifikat wurde erstmals am 31.01.2011 ausgestellt und gilt so lange, wie die Festlegungen in der angeführten harmonisierten technischen Spezifikation oder die Herstellbedingungen im Werk oder die werkseigene Produktionskontrolle selbst nicht wesentlich verändert werden.

Hannover, 31. Januar 2011



Leiter der Zertifizierungsstelle



(RD Dipl.-Ing. Suhr)

Anlage 1
zum
EG-Konformitätszertifikat
0764 - CPD - 0145

für das Bauprodukt
Mit „ECOSE® Technology“ hergestellte
Wärmedämmstoffe aus Mineralwolle

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

Produkt	Bezeichnungsschlüssel nach EN 13162	Nenndicke mm	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D W/(m·K)	Brandverhalten nach EN 13501-1
CLASSIC 044	MW-EN 13162-T1	50 - 260	0,044	A1
EASY LFR 044	MW-EN 13162-T1	50 - 260	0,044	A1
EKOROLL	MW-EN 13162-T1	50 - 260	0,044	A1
EKOROLL MPR 044	MW-EN 13162-T1	50 - 260	0,044	A1

Hannover, 26. Juli 2011



Leiter der Zertifizierungsstelle

(i.V. ORR Dipl.-Phys. Hurling)

Anlage 2
zum
EG-Konformitätszertifikat
0764 - CPD - 0145

für das Bauprodukt
Mit „ECOSE® Technology“ hergestellte
Wärmedämmstoffe aus Mineralwolle

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

Produkt	Bezeichnungsschlüssel nach EN 13162	Nenndicke mm	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D W/(m·K)	Brandverhalten nach EN 13501-1
CLASSIC 042	MW-EN 13162-T1	50 - 260	0,042	A1
EASY LBR 042	MW-EN 13162-T1	50 - 260	0,042	A1
EASY LRR 042 U	MW-EN 13162-T1	50 - 260	0,042	A1

Hannover, 26. Juli 2011



Leiter der Zertifizierungsstelle

(i.V. ORR Dipl.-Phys. Hurling)

Anlage 3
zum
EG-Konformitätszertifikat
0764 - CPD - 0145

für das Bauprodukt
Mit „ECOSE® Technology“ hergestellte
Wärmedämmstoffe aus Mineralwolle

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

Produkt	Bezeichnungsschlüssel nach EN 13162	Nenndicke mm	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D W/(m·K)	Brandverhalten nach EN 13501-1
NATUROLL 040	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)	40 - 260	0,040	A1
CLASSIC D-040	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)	40 - 260	0,040	A1
CLASSIC 040	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)	40 - 260	0,040	A1
IDR 040	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)	40 - 260	0,040	A1
EXPERT LRR 040	MW-EN 13162-T2-MU1	40 - 260	0,040	A1
TI 140	MW-EN 13162-T2-AF5	40 - 240	0,040	A1
TM 415	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)	50 - 200	0,040	A1

Hannover, 26. Juli 2011



Leiter der Zertifizierungsstelle

(i.V. ORR Dipl.-Phys. Hurling)

Anlage 4

zum

EG-Konformitätszertifikat
0764 - CPD - 0145

für das Bauprodukt

Mit „ECOSE® Technology“ hergestellte
Wärmedämmstoffe aus Mineralwolle

der Firma

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

Produkt	Bezeichnungsschlüssel nach EN 13162	Nenndicke mm	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D W/(m•K)	Brandverhalten nach EN 13501-1
TI 140 U	MW-EN 13162-T2-AF,5	60 - 260	0,039	A1
UNIFIT 039	MW-EN 13162-T2-AF,5	60 - 260	0,039	A1
CLASSIC 039	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)	40 - 260	0,039	A1
EASY LBR 039	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)	40 - 260	0,039	A1
TP112	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-MU1	40 - 260	0,039	A1
EASY LBB 039	MW-EN 13162-T2-MU1	40 - 260	0,039	A1
EASY IPB 039	MW-EN 13162-T2-MU1	40 - 260	0,039	A1
EXPERT IPB 039	MW-EN 13162-T2-MU1	40 - 260	0,039	A1
EASY LRR 039 U	MW-EN 13162-T2-AF,5	60 - 260	0,039	A1
EKOBOARD	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-MU1	40 - 260	0,039	A1
FactPlus IPB 039	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-MU1	40 - 260	0,039	A1
FactPlus LRB 039	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-MU1	40 - 260	0,039	A1
FactPlus LBB 039	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-MU1	40 - 260	0,039	A1
FactPlus FCB 039	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-MU1	40 - 260	0,039	A1
EXPERT LRR 039U	MW-EN 13162-T2-AF,5	60 - 260	0,039	A1
EKOROLL 039	MW-EN 13162-T2-AF,5	60 - 260	0,039	A1

Hannover, 6. September 2012



Leiter der Zertifizierungsstelle



(RD Dipl.-Ing. Suhr)

Anlage 5
zum
EG-Konformitätszertifikat
0764 - CPD - 0145

für das Bauprodukt
Mit „ECOSE® Technology“ hergestellte
Wärmedämmstoffe aus Mineralwolle

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

Produkt	Bezeichnungsschlüssel nach EN 13162	Nenndicke mm	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D W/(m·K)	Brandverhalten nach EN 13501-1
TI 140 Decibel	MW-EN 13162-T2-AF,5	40 - 240	0,038	A1

Hannover, 26. Juli 2011



Leiter der Zertifizierungsstelle

(i.V. ORR Dipl.-Phys. Hurling)

Anlage 6

zum

EG-Konformitätszertifikat
0764 - CPD - 0145

für das Bauprodukt

Mit „ECOSE® Technology“ hergestellte
Wärmedämmstoffe aus Mineralwolle

der Firma

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

Produkt	Bezeichnungsschlüssel nach EN 13162	Nennstärke mm	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D W/(m·K)	Brandverhalten nach EN 13501-1
CLASSIC 037	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-AF,5	40 - 260	0,037	A1
CLASSIC 040-V	MW-EN 13162-T2-AF,5	30 - 220	0,037	A1
UNIFIT 037	MW-EN 13162-T2-AF,5	50 - 260	0,037	A1
TI 416	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF,5	30 - 200	0,037	A1
TI 140W	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-AF,5	30 - 260	0,037	A1
TM 100	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-AF,5	30 - 260	0,037	A1
TI 116	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF,5	30 - 200	0,037	A1
NATURROLL 037	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P) -AF,5-MU1	40 - 260	0,037	A1
TI137U	MW-EN 13162-T2-AF,5	50 - 260	0,037	A1
ECOBANKET	MW-EN 13162-T2-AF,5	40 - 260	0,037	A1
EASY LFR 037 GVN	MW-EN 13162-T2-AF,5	30 - 220	0,037	A1
ECOBANKET 037	MW-EN 13162-T2-AF,5	40 - 260	0,037	A1
EXPERT LFR 037 GVN	MW-EN 13162-T2-AF,5	30 - 220	0,037	A1

Hannover, 6. September 2012



Leiter der Zertifizierungsstelle


(RD Dipl.-Ing. Suhr)

Anlage 7

zum

EG-Konformitätszertifikat
0764 - CPD - 0145

für das Bauprodukt

Mit „ECOSE® Technology“ hergestellte
Wärmedämmstoffe aus Mineralwolle

der Firma

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

Produkt	Bezeichnungsschlüssel nach EN 13162	Nenndicke mm	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D W/(m·K)	Brandverhalten nach EN 13501-1
ULTRACOUSTIC P	MW-EN 13162-T4-AF,5	30 - 220	0,037	A1
TPM 100	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF,5	40 - 220	0,037	A1
TP 116	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF,5	30 - 260	0,037	A1
TP 115	MW-EN 13162-T2-AF,5	40 - 260	0,037	A1
TP 416	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF,5	30 - 200	0,037	A1
EASY IPB 037	MW-EN 13162-T2-AF,5	40 - 260	0,037	A1
FactPlus IPB 037	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-AF,5-MU1	40 - 260	0,037	A1
FactPlus LRB 037	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-AF,5-MU1	40 - 260	0,037	A1
FactPlus LBB 037	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-AF,5-MU1	40 - 260	0,037	A1
FactPlus FCB 037	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-AF,5-MU1	40 - 260	0,037	A1
NATURBOARD 037	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-AF,5-MU1	40 - 260	0,037	A1
ECOBATT 037	MW-EN 13162-T4-AF,5	40 - 260	0,037	A1
ECOBATT MUR ISOLERING 037	MW-EN 13162-T4-WS-AF,5	40 - 260	0,037	A1
EXPERT IPB 037	MW-EN 13162-T2-AF,5	40 - 260	0,037	A1
EKOBOARD 037	MW-EN 13162-T2-AF,5	40 - 260	0,037	A1

Hannover, 6. September 2012



Leiter der Zertifizierungsstelle



(RD Dipl.-Ing. Suhr)

Anlage 8

zum
EG-Konformitätszertifikat
0764 - CPD - 0145

für das Bauprodukt
Mit „ECOSE® Technology“ hergestellte
Wärmedämmstoffe aus Mineralwolle

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

Produkt	Bezeichnungsschlüssel nach EN 13162	Nennstärke mm	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D W/(m·K)	Brandverhalten nach EN 13501-1
TI 100	MW-EN 13162-T2-AF,5	60 - 150	0,036	A1
TI 140T	MW-EN 13162-T2-AF,5	40 - 120	0,036	A1
TI 414	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF,5	45 - 140	0,036	A1
TP 414	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF,5	40 - 200	0,036	A1
TPKD 415	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF,5	30 - 220	0,036	A1
ECOBATT 036	MW-EN 13162-T4-AF,5	40 - 260	0,036	A1
ECOBATT MUR ISOLERING 036	MW-EN 13162-T4-WS-AF,5	40 - 260	0,036	A1

Hannover, 12. Juni 2012



Leiter der Zertifizierungsstelle

(i.V. ORR Dipl.-Phys. Hurling)

Anlage 9

zum

EG-Konformitätszertifikat
0764 - CPD - 0145

für das Bauprodukt

Mit „ECOSE® Technology“ hergestellte
Wärmedämmstoffe aus Mineralwolle

der Firma

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

Produkt	Bezeichnungsschlüssel nach EN 13162	Nenndicke mm	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D W/(m·K)	Brandverhalten nach EN 13501-1
CLASSIC 035	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-AF,5	40 - 260	0,035	A1
CLASSIC 035-V	MW-EN 13162-T2-AF,5	30 - 260	0,035	A1
UNIFIT 035	MW-EN 13162-T2-AF,5	60 - 260	0,035	A1
TI 135H	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-AF,5	40 - 260	0,035	A1
NATUROLL 035	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-AF,5	40 - 260	0,035	A1
IDR 035	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-AF,5	40 - 260	0,035	A1
TI 135 U	MW-EN 13162-T2-AF,5	40 - 260	0,035	A1
TI KD 135	MW-EN 13162-T3-WS-WL(P)-AF,5	40 - 260	0,035	A1
TI 435 U	MW-EN 13162-T2-AF,5	30 - 220	0,035	A1
TI KD 435	MW-EN 13162-T3-WS-WL(P)-AF,5	40 - 260	0,035	A1
EASY LRR 035 U	MW-EN 13162-T2-AF,5	40 - 260	0,035	A1
EASY LBR 035 GVN	MW-EN 13162-T2-AF,5	30 - 220	0,035	A1
EXPERT LBR 035 GVN	MW-EN 13162-T2-AF,5	30 - 220	0,035	A1
EKOROLL 035	MW-EN 13162-T2-AF,5	40 - 260	0,035	A1
EKOROLL 035 GVN	MW-EN 13162-T2-AF,5	30 - 220	0,035	A1
EXPERT LRR 035U	MW-EN 13162-T2-AF,5	40 - 260	0,035	A1

Hannover, 6. September 2012



Leiter der Zertifizierungsstelle


(RD Dipl.-Ing. Suhr)

Anlage 10

zum
EG-Konformitätszertifikat
0764 - CPD - 0145

für das Bauprodukt
Mit „ECOSE® Technology“ hergestellte
Wärmedämmstoffe aus Mineralwolle

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

Produkt	Bezeichnungsschlüssel nach EN 13162	Nennstärke mm	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D W/(m·K)	Brandverhalten nach EN 13501-1
TPM 435 R	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF,5	40 - 260	0,035	A1
TP 425	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF,5	40 - 160	0,035	A1
TP 425 B	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF,5	30 - 220	0,035	A1
TPM 135	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF,5	40 - 260	0,035	A1
FCB 035	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF,5	40 - 260	0,035	A1
SCS 135	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF,5	40 - 260	0,035	A1
NATURBOARD 035	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-AF,5-MU1	40 - 260	0,035	A1
ECOBATT 035	MW-EN 13162-T4-AF,5	40 - 260	0,035	A1
ECOBATT MUR ISOLERING 035	MW-EN 13162-T4-WS-AF,5	40 - 260	0,035	A1

Hannover, 12. Juni 2012



Leiter der Zertifizierungsstelle

(i.V. ORR Dipl.-Phys. Hurling)

Anlage 1 1

zum

EG-Konformitätszertifikat
0764 - CPD - 0145

für das Bauprodukt

Mit „ECOSE® Technology“ hergestellte
Wärmedämmstoffe aus Mineralwolle

der Firma

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

Produkt	Bezeichnungsschlüssel nach EN 13162	Nennstärke mm	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D W/(m·K)	Brandverhalten nach EN 13501-1
TP KD 430	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF,5	40 - 240	0,034	A1
TI 415	MW-EN 13162-T2-AF,10	20 - 50	0,034	A1
TP 120 A	MW-EN 13162-T4-AF,10	20 - 50	0,034	A1
TP 440	MW-EN 13162-T4-AF,10	20 - 50	0,034	A1
TP 435	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF,10	30 - 160	0,034	A1
TP 435 B	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF,10	30 - 240	0,034	A1
TI 120	MW-EN 13162-T2-AF,10	20 - 50	0,034	A1
ECOBATT MUR ISOLERING 034	MW-EN 13162-T4-WS-AF,5	40 - 220	0,034	A1
ECOBATT 034	MW-EN 13162-T4-AF,5	40 - 260	0,034	A1
UNIFIT 034	MW-EN 13162-T2-AF,5	40 - 260	0,034	A1

Hannover, 6. September 2012



Leiter der Zertifizierungsstelle



(RD Dipl.-Ing. Suhr)

Anlage 12
zum
EG-Konformitätszertifikat
0764 - CPD - 0145

für das Bauprodukt
Mit „ECOSE® Technology“ hergestellte
Wärmedämmstoffe aus Mineralwolle

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

Produkt	Bezeichnungsschlüssel nach EN 13162	Nennstärke mm	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D W/(m·K)	Brandverhalten nach EN 13501-1
ECOBATT MUR ISOLERING 033	MW-EN 13162-T4-WS-AF,10	40 - 260	0,033	A1
ECOBATT 033	MW-EN 13162-T4-AF,10	40 - 260	0,033	A1
NATURROLL 033	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-AF,5-MU1	40 - 260	0,033	A1
NATURBOARD 33	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF,5-MU1	40 - 260	0,033	A1
EXPERT LRR 032U	MW-EN 13162-T2-AF,5	40 - 260	0,032	A1
TP 138	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF,5	30 - 260	0,032	A1
TI 132U	MW-EN 13162-T2-AF,5	40 - 260	0,032	A1
TI 432U	MW-EN 13162-T2-AF,5	40 - 260	0,032	A1
CLASSIC 032	MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-AF,10	40 - 260	0,032	A1
TI KD 432	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF,10	40 - 260	0,032	A1
TP 432 B	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF,10	20 - 260	0,032	A1
TP KD 432	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF,10	40 - 260	0,032	A1
TPM 132	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF,10	40 - 260	0,032	A1
NATURROLL 032	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF,5	40 - 260	0,032	A1
TP 832 B	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF,5	30 - 260	0,032	A1
ECOBATT 032	MW-EN 13162-T4-AF,10	40 - 260	0,032	A1
TPM 432 R	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF,10	40 - 260	0,032	A1
EASY LRR 032U	MW-EN 13162-T2-AF,5	40 - 260	0,032	A1
FCB 032	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF,10	40 - 260	0,032	A1
ECOBATT MUR ISOLERING 032	MW-EN 13162-T4-WS-AF,10	40 - 260	0,032	A1
NATURBOARD 31	MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF,5-MU1	40 - 260	0,031	A1

Hannover, 17. Dezember 2012



Leiter der Zertifizierungsstelle

(RD Dipl.-Ing. Suhr)