



**TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.**  
**Technical and Test Institute for Construction Prague**

Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Notifikovaná osoba, Oznamovaný subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgán, Inspekční orgán / Accredited Testing Laboratory, Authorized Body, Notified Body, Technical Assessment Body, Certification Body, Inspection Body. Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek, Czech Republic

Notified Body 1020

## **CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE**

No. 1020 – CPR – 010030444

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:

**BOARDS OF MINERAL WOOL TRADE NAME IZOVAT**  
( see Annex )

produced by or for  
**OBIO LLC**

**ul. Promyslova, 6, 10025 Zhytomyr, Ukraine**  
**Ino. 32828660**

and produced in the manufacturing plant(s):

**OBIO LLC**  
**ul. Promyslova, 6, 10025 Zhytomyr, Ukraine**  
**Ino. 32828660**

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

**EN 13162:2012**


under system 1 for the performances set out in this certificate are applied and that  
**the construction product fulfils all the prescribed requirements for these performances.**

This certificate was first issued on 27 September 2012 under CPD 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 performances of the declared essential characteristics, do not change, and the construction product, and the manufacturing conditions in the plant are not modified significantly, unless suspended or withdrawn by the product certification body.

The stamp of the Notified Body 1020

Prague, 29<sup>th</sup> October 2015



  
Ing. Iveta Jiroutová  
Deputy manager of the Notified Body

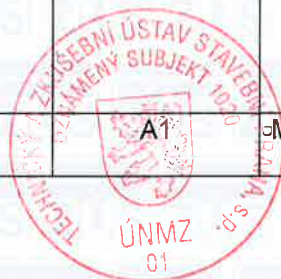


# TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p. Technical and Test Institute for Construction Prague

Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Notifikovaná osoba, Oznamovaný subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgán, Inspekční orgán / Accredited Testing Laboratory, Authorized Body, Notified Body, Technical Assessment Body, Certification Body, Inspection Body. Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek, Czech Republic

## Annex to the CERTIFICATE of constancy of performance No 1020 - CPR – 010030444

Name	Thermal conductivity coefficient $Wt.m^{-1}K^{-1}$	Reaction to fire class	Code according to EN 13162
IZOVAT 30	0,035	A1	MW-EN13162-T4-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 40	0,035	A1	MW-EN13162-T4-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 45	0,035	A1	MW-EN13162-T4-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 50 Acousticwool Sonet	0,035	A1	MW-EN13162-T4-DS(70,90)-MU1-AW0,75-WL(P)-WS
IZOVAT 65	0,035	A1	MW-EN13162-T4-DS(70,90)-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 75 LF IZOVAT 75 LF P	0,040	A1	MW-EN13162-T4-DS(70,90)-CS(10)40-TR100-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 80 IZOVAT 80 FG IZOVAT 80 P Acousticwool Sonet P	0,035	A1	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)20-MU1-AW0,75-WL(P)-WS
IZOVAT 80 L IZOVAT 80 L P IZOVAT 80 LF IZOVAT 80 LF P	0,040	A1	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)60-TR100-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 90	0,035	A1	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)20-MU1-AW0,75-WL(P)-WS
IZOVAT 90 L IZOVAT 90 L P IZOVAT 90 LF IZOVAT 90 LF P	0,041	A1	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)60-TR100-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 100 IZOVAT 100 FG IZOVAT 100 V IZOVAT 100 Fil IZOVAT 100 P	0,035	A1	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)30-TR10-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 100 sandwich IZOVAT 100 L IZOVAT 100 L P IZOVAT 100 LF IZOVAT 100 LF P	0,042	A1	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)80-TR100-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 105 IZOVAT 105 FG IZOVAT 105 P	0,036	A1	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)30-TR10-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 105 sandwich	0,042	A1	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)80-TR100-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 110 IZOVAT 110 FG IZOVAT 110 Fil IZOVAT 110 Wed IZOVAT 110 Inc IZOVAT 110 TR IZOVAT 110 P	0,036	A1	MW-EN 13162-T5-DS(70,90)-CS(10)30-TR10-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT Acoustic Floor	0,036	A1	MW-EN 13162-T5-DS(70,90)-CS(10)15-TR10-MU1-WL(P)-AW0,75-WS



Prague, 29<sup>th</sup> October 2015

Ing. Iveta Jiroutová  
Deputy manager of the Notified Body



# TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p. Technical and Test Institute for Construction Prague

Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Notifikovaná osoba, Oznamovaný subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgán, Inspekční orgán / Accredited Testing Laboratory, Authorized Body, Notified Body, Technical Assessment Body, Certification Body, Inspection Body. Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek, Czech Republic

IZOVAT 110 sandwich IZOVAT 110 L IZOVAT 110 L P IZOVAT 110 LF IZOVAT 110 LF P	0,043	A1	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)80-TR150-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 115 IZOVAT 115 FG IZOVAT 115 P	0,036	A1	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)30-TR10-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 115 sandwich IZOVAT 115 L IZOVAT 115 L P IZOVAT 110 LF IZOVAT 110 LF P	0,043	A1	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)80-TR150-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 120 IZOVAT 120 FG IZOVAT 120 Wed IZOVAT 120 Inc IZOVAT 120 P	0,037	A1	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)40-TR12-MU1-WS
Acousticwool Sonet F	0,037	A1	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)40-TR12-AW0,75-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 120 sandwich IZOVAT 120 L IZOVAT 120 L P IZOVAT 120 LF IZOVAT 120 LF P	0,043	A1	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)100-TR150-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 125 IZOVAT 125 FG IZOVAT 125 P	0,037	A1	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)40-TR12-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 125 sandwich IZOVAT 125 L IZOVAT 125 L P IZOVAT 125 LF IZOVAT 125 LF P	0,043	A1	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)100-TR150-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 130 IZOVAT 130 FG IZOVAT 130 P	0,037	A1	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)40-TR12-PL(5)300-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 135 IZOVAT 135 FG IZOVAT 135 P	0,037	A1	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)40-TR12-PL(5)350-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 140 IZOVAT 140 FG IZOVAT 140 P	0,037	A1	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)40-TR12-PL(5)350-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 145 IZOVAT 145 FG IZOVAT 145 P	0,037	A1	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)40-TR15-PL(5)400-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 150 IZOVAT 150 FG IZOVAT 150 P	0,037	A1	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)50-TR15-PL(5)450-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 155 IZOVAT 155 FG IZOVAT 155 P	0,037	A1	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)50-TR15-PL(5)450-MU1-WL(P)-WS

Prague, 29<sup>th</sup> October 2015

Ing. Iveta Jiroutová  
Deputy manager of the Notified Body



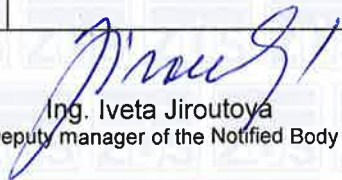
# TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p. Technical and Test Institute for Construction Prague

Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Notifikovaná osoba, Oznamovaný subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgán, Inspekční orgán / Accredited Testing Laboratory, Authorized Body, Notified Body, Technical Assessment Body, Certification Body, Inspection Body. Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek, Czech Republic

IZOVAT 160 IZOVAT 160 Inc IZOVAT 160 Wed IZOVAT 160 FG IZOVAT 160 Fil IZOVAT 160 FG S Windex 30 IZOVAT 160 P	0,037	A1	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)50- TR12-PL(5)500-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 165 IZOVAT 165 FG IZOVAT 165 P	0,037	A1	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)50- TR12-PL(5)500-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 170 IZOVAT 170 FG IZOVAT 170 P	0,037	A1	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)50- TR12-PL(5)500-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 175 IZOVAT 175 FG IZOVAT 175 VS Roof Top 30 IZOVAT 175 P	0,037	A1	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)60- TR12-PL(5)500-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 180 IZOVAT 180 V IZOVAT 180 FG IZOVAT 180 Inc IZOVAT 180 Wed IZOVAT 180 Fil IZOVAT 180 P	0,037	A1	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)60- TR12-PL(5)700-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 180 For the boards with 20mm thickness IZOVAT 180 P For the boards with 20mm thickness	0,037	A1	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)60- TR10-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 185 IZOVAT 185 V IZOVAT 185 FG IZOVAT185 Inc IZOVAT 185 Wed IZOVAT 185 Fil	0,037	A2	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)60- TR12-PL(5)700-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 185 For the boards with 20mm thickness	0,037	A2	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)60- TR10-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 190 IZOVAT 190 V IZOVAT 190 FG IZOVAT 190 Inc IZOVAT 190 Wed IZOVAT 190 Fil	0,037	A2	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)70- TR15-PL(5)700-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 190 For the boards with 20mm thickness IZOVAT 190 FG For the boards with 20mm thickness	0,037	A2	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)70- TR12-MU1-WL(P)-WS



Prague, 29<sup>th</sup> October 2015

  
Ing. Iveta Jiroutova  
Deputy manager of the Notified Body



**TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.**  
**Technical and Test Institute for Construction Prague**

Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Notifikovaná osoba, Oznamovaný subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgán, Inspekční orgán / Accredited Testing Laboratory, Authorized Body, Notified Body, Technical Assessment Body, Certification Body, Inspection Body. Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek, Czech Republic

IZOVAT 200 IZOVAT 200 V IZOVAT 200 FG IZOVAT 200 Inc IZOVAT 200 Wed IZOVAT 200 Fil	0,037	A2	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)80- TR15-PL(5)900-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 200 For the boards with 20mm thickness IZOVAT 200 FG For the boards with 20mm thickness	0,037	A2	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)80- TR12-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 225 For the boards with 20mm thickness IZOVAT 225 FG For the boards with 20mm thickness	0,040	A2	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)100- TR12-MU1-WL(P)-WS
IZOVAT 225 IZOVAT 225 V IZOVAT 225 FG IZOVAT 225 Inc IZOVAT 225 Wed IZOVAT 225 Fil	0,040	A2	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)100- TR12-PL(5)1000-MU1-WL(P)-WS

**This Annex is an integral part of CERTIFICATE of constancy of performance  
No 1020 - CPR – 010030444.**

The stamp of the Notified Body 1020  
Prague, 29<sup>th</sup> October 2015



  
Ing. Iveta Jiroutová  
Deputy manager of the Notified Body