



**Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha**  
**Centre of Building Construction Engineering Prague**  
Akreditované zkušební laboratoře, Autorizovaná osoba,  
Notifikovaná osoba, Certifikační orgán  
Accredited Test Laboratories, Authorised Body,  
Notified Body, Certification Body  
Pražská 16, 102 00 Praha 10



## **ES CERTIFIKÁT SHODY**

**č. 1390 – CPD – 0305/11/P**

V souladu se směrnicí Rady 89/106/EHS ze dne 21. prosince 1988 o sblížení zákonů a dalších právních a správních předpisů členských států týkajících se stavebních výrobků (směrnice o stavebních výrobcích neboli CPD), ve znění pozdějších předpisů, se potvrzuje, že stavební výrobek:

***Izolační výrobky z minerálních vláken***  
***dle seznamu uvedeného v příloze tohoto certifikátu***

které uvedl na trh:

**Saint-Gobain Construction Products CZ a.s. IČ: 250 29 673**  
**Počernická 272/96**  
**108 03 Praha 10, Česká republika**

a byly vyrobeny ve výrobně:

**Saint-Gobain Construction Products CZ a.s.**  
**Masarykova 197**  
**517 50 Častolovice, Česká republika**

jsou u výrobce podrobovány řízení výroby a dalším zkouškám vzorků odebraných v místě výroby podle předepsaného zkušebního plánu a že Notifikovaná osoba 1390

**Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha,**

provedla počáteční zkoušky příslušných charakteristik typu výrobku, počáteční inspekci v místě výroby a systému řízení výroby a vykonává průběžný dohled, posuzování a schvalování systému řízení výroby.

Tento certifikát prokazuje, že byla uplatněna všechna ustanovení týkající se prokazování shody a všechny ukazatele popsáné v příloze ZA normy

**ČSN EN 13 162 : 2009**

a v příloze B a C normy

**ČSN EN 13 172 : 2009**


a že výrobek splňuje všechny předepsané požadavky.

Tento certifikát byl poprvé vydán **01. 08. 2011** a zůstává v platnosti tak dlouho, pokud se podmínky stanovené v harmonizované technické specifikaci, na niž byl uveden odkaz, nebo výrobní podmínky v místě výroby či systém řízení výroby výrazně nezmění.

Razítko Notifikované osoby 1390

Praha, 29. 02. 2012



  
Ing. Petr Kučera, CSc.  
zástupce Notifikované osoby 1390





**Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha**  
**Centre of Building Construction Engineering Prague**

Akreditované zkušební laboratoře, Autorizovaná osoba,

Notifikovaná osoba, Certifikační orgán

Accredited Test Laboratories, Authorised Body,

Notified Body, Certification Body

Pražská 16, 102 00 Praha 10



**příloha k ES certifikátu shody č. 1390 – CPD – 0305/11/P**

**Certifikát se vztahuje na následující výrobky z výrobního závodu**  
**Saint-Gobain Construction Products CZ a.s., Masarykova 197, 517 50 Častolovice**

obchodní název		tepelná vodivost $W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1}$	třída reakce na oheň	kód značení ve smyslu ČSN EN 13 162
AKUSTIC TP2	Isover AKUSTIK TP 2	0,039	A1	MW-EN 13162 - T2 - MU1
AKUSTIC TP3	Isover AKUSTIK TP 3	0,035	A1	MW-EN 13162 - T4 - DS(T+) - MU1
Orstrop	Isover ORSTROP	0,041	A1	MW-EN 13162 - T2 - MU1
Orsik	Isover ORSIK	0,038	A1	MW-EN 13162 - T2 - MU1
Orset	Isover ORSET	0,038	A1	MW-EN 13162 - T2 - MU1
Orsil UNI	Isover UNI	0,035	A1	MW-EN 13162 - T4 - DS(T+) - MU1
ORSIL AKU	Isover AKU	0,035	A1	MW-EN 13162-T4-DS(T+)-MU1
Fassil	Isover FASSIL	0,035	A1	MW-EN 13162 - T4 - DS(T+) - MU1
Hardsil	Isover HARDSLIL	0,035	A1	MW-EN 13162 - T4 - DS(T+) - MU1
Isover Maxil / Isover Maxil NT		0,034	A1	MW - EN 13162 - T4 - MU1
Orsil N (d = 20-50mm)	Isover N (d = 20-50mm)	0,036	A1	MW-EN 13162 – T6-CP5- SDi*)-MU1
Orsil N (d ≥ 60 mm)	Isover N (d ≥ 60 mm)	0,036	A1	MW-EN 13162 – T5 - MU1
Orsil T-N (d = 25-50mm)	Isover T-N (d = 25-50mm)	0,039	A1	MW-EN 13162 - T6 – CP3 – SDi*)-MU1
Orsil T-P	Isover T-P	0,039	A1	MW-EN 13162 - T7 –DS(T+)-DS(TH)-CS(10)40-PL(5)400-CP2 – SDi*)-MU1
Orsil T	Isover T	0,039	A1	MW-EN 13162 - T5 - CS(10)50 -TR7,5 - WS - WL(P) – PL(5)500 - MU1
Orsil S	Isover S	0,039	A1	MW-EN 13162 - T5 - DS(T+) - CS(10)70 - TR15 - PL(5)600 - WS - WL(P) - MU1
ORSIL P	Isover P	0,037	A1	MW - EN 13162 - T4 - DS(T+) - CS (10) 20 - TR1- WS -WL(P) - MU1
ORSIL R	Isover R	0,038	A1	MW - EN 13162 - T4 - DS(T+) - CS(10)30 - TR1 - WS - WL(P) - MU1
ORSIL TRAM	Isover TRAM MW	0,044	A1	MW - EN 13162 - T5 - DS(T+) – CS (10\Y) 80 - WS -WL(P) - MU1
Orsil PYRO	Isover PYRO	0,041	A1	MW-EN 13162 - T5 - DS(T+) - CS(10)60 - TR7,5 - WS - WL(P) - MU1 - BS100
Isover FireProtect 150 d=(20-60)mm		0,037	A1	MW - EN 13 162 - T3 - MU1
Isover FireProtect 150F d=(20-60)mm				
Isover FireProtect 150 d=(70-120)mm		0,039	A1	MW - EN 13 162 - T3 - MU1
Isover FireProtect 150 F d=(70-120)mm				







**Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha**  
**Centre of Building Construction Engineering Prague**  
Akreditované zkušební laboratoře, Autorizovaná osoba,  
Notifikovaná osoba, Certifikační orgán  
Accredited Test Laboratories, Authorised Body,  
Notified Body, Certification Body  
Pražská 16, 102 00 Praha 10



**příloha k ES certifikátu shody č. 1390 – CPD – 0305/11/P**

**Certifikát se vztahuje na následující výrobky z výrobního závodu**  
**Saint-Gobain Construction Products CZ a.s., Masarykova 197, 517 50 Častolovice**

\*) Dynamická tuhost v závislosti na tloušťce

<i>Isover N</i>				
d (mm)	20	30	40	50
SDi	26	19	10	8

<i>Isover T-N</i>				
d (mm)	25	30	40	50
SDi	25	21	20	15

<i>Isover T-P</i>				
d (mm)	25	30	40	-
SDi	27	26	21	-

Všechny výrobky mohou být vyrobeny s jedno, nebo oboustranným polepem netkanou textilií. Klasifikace výrobků s polepem podle ČSN EN 13162 odpovídá klasifikaci výrobků základní řady bez polepů včetně reakce na oheň podle ČSN EN 13501-1.

Deklarace výrobků Orsil SD/Isover SD, Orsil DK/Isover DK, Orsil AK/Isover AK, Orsil N/PP/Isover N/PP a Orsil TRV/Isover TRV vzniklých řezáním výrobků Orsil T, Orsil N, Fassil nebo Hardsil, dle následující tabulky, je odvozena z deklarovaných parametrů těchto výrobků.

	Orsil T / Isover T	Orsil N / Isover N	Fassil / Isover FASSIL	Hardsil / Isover HARDSIL
Orsil SD/Isover SD	X	-	-	-
Orsil DK/Isover DK	X	-	-	-
Orsil AK/Isover AK	X	-	-	-
Orsil N/PP/Isover N/PP	-	X	-	-
Orsil TRV/Isover TRV	-	-	X	X

Razítko Notifikované osoby 1390

Praha, 29. 02. 2012



Ing. Petr Kučera, CSc.  
zástupce Notifikované osoby 1390