

**3i-isolet**

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH



podle přílohy III nařízení Evropského parlamentu a Rady  
(EU) č. 305/2011, kterým se stanoví harmonizované  
podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh

Číslo prohlášení o vlastnostech	xxx
1 <b>Jedinečný identifikační kód typu výrobku</b>	<b>tepelně a/nebo zvukově izolační deska z lehčeného polystyrenbetonu podle ETA-09/0119</b>
2 <b>Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4</b>	číslo šarže a datum balení
3 <b>Zamýšlené použití v souladu s technickou specifikací</b>	tepelná a/nebo zvuková izolace pro stropy a stěny v exteriéru a interiéru, dodatečně upevněná nebo vložená do bednění a zabetonovaná
4 <b>Obchodní označení stavebního výrobku</b> Výrobce, jméno a kontaktní adresa podle čl. 11 odst. 5	<b>3i-isolet-ND 200</b> 3i-isolet s.r.o., Národní 138/10 110 00 Praha 1 – Nové Město
5 <b>Zplnomocněný zástupce, jméno a kontaktní adresa podle čl. 12 odst. 2</b>	není relevantní
6 <b>Systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků podle přílohy V</b>	systém 1 pro reakci na oheň systém 3 pro všechny ostatní vlastnosti
7 <b>Notifikovaná místa (hEN) v případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma</b>	není relevantní
8 <b>Evropský dokument pro posuzování – referenční č.</b> <b>Evropské technické posouzení – referenční č.</b> <b>Notifikovaná místa (ETA)</b> prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické	CUAP 12.01/--, edice květen 2008  <b>Evropské technické schválení ETA-09/0119 : 12.06.2009</b> Schvalovací orgán: Rakouský ústav stavební techniky [Österreichisches Institut für Bautechnik] Schenkenstraße 4, A-1010 Wien

posouzení (evropské technické schválení)

Certifikační orgán, identifikační č. 1159:  
BauCert Štýrsko [BauCert Steiermark],  
Burggasse 13/EG [příz.], A-8010 Graz

ES certifikát shody

1159-CPD-0248/10

9 Vlastnosti uvedené v prohlášení

Základní charakteristiky	Zkušební norma	Vlastnost	Technická specifikace
Rozsah objemové hmotnosti	EN 678	$(200 - 20 + 10) \text{ kg/m}^3$	ETA-09/0119 vydání 12.06.2009
Jmenovitá hodnota součinitele tepelné vodivosti kategorie 1	EN ISO 10456	$\lambda_D = 0,060 \text{ W/mK}$	
Jmenovitá hodnota součinitele tepelné vodivosti kategorie 2	EN ISO 10456	$\lambda_D = 0,060 \text{ W/mK}$	
Součinitel difuzní vodivosti vodní páry	EN 12086	$\mu = 5$	
Reakce na oheň	EN 13501-1	eurotřída A2-s1, d0	
Pevnost v ohybu	EN 12089	105 kPa	
Napětí v tlaku při 10% deformaci	EN 826	160 kPa	
Odolnost při bodovém zatížení, při 10% deformaci	EN 12430	1550 N	

10 Vlastnost stavebního výrobku je ve shodě s vlastností uvedenou v prohlášení.  
Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Jednatel [podpis:] Tockner

(jméno a funkce)

Vyškov, 22. 6. 2013

(místo a datum vystavení)

[Razítko:]

**3i-Isolet, s.r.o.**

Národní 138/10

110 00 Praha 1 – Nové Město

IČO: 27211371 DIČ: IČO: 27211371

[Podpis]

(podpis)

 **Isolet, s.r.o.**  
Národní 138/10  
110 00 Praha 1 - Nové Město  
IČO: 27211371 DIČ: CZ27211371

Příloha: [volitelně, pokud potřeba]

Podle čl. 6 (5) nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 se k tomuto prohlášení o vlastnostech připojuje bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), přílohy II.



1159

3i – Isolet s.r.o.  
Národní 138/10  
110 00 Praha 1 – Nové Město  
10  
[Číslo prohlášení o vlastnostech]

1159-CPD-0248/10

**ETA-09/0119 : 12.06.2009**

**Tepelně a/nebo zvukově izolační deska z lehčeného polystyrenbetonu**

**3i-isolet – ND 200**

Objemová hmotnost	200 kg/m <sup>3</sup>
Jmenovitá hodnota součinitele tepelné vodivosti kategorie 1	$\lambda_D = 0,060$ W/mK
Jmenovitá hodnota součinitele tepelné vodivosti kategorie 2	$\lambda_D = 0,060$ W/mK
Součinitel difuzní vodivosti vodní páry	$\mu = 5$
Reakce na oheň	eurotřída A2-s1, d0
Pevnost v ohybu	105 kPa
Napětí v tlaku při 10% deformaci	160 kPa
Odolnost při bodovém zatížení, při 10% deformaci	1550 N