



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

Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Certifikační orgán, Notifikovaná osoba, Inspekční orgán  
Accredited Testing Laboratory, Authorized Body, Certification Body, Notified Body, Inspection Body  
Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek, Czech Republic

**Certifikační orgán**  
**Pobočka 0500 – Předměřice nad Labem**  
**vydává**

# **CERTIFIKÁT**

**č. 050-021389**

na produkt:  
**Desky z pěnového polystyrenu BACHL**  
(seznam v příloze certifikátu)

žadateli:  
**BACHL, spol. s r.o.**

IČ: 14503603  
Adresa: Evropská 669, 664 42 Modřice  
Výrobna: Bachl, spol. s r.o.  
Adresa: Evropská 669, 664 42 Modřice  
Zakázka: Z050040062

Certifikační schéma 3 podle ČSN EN ISO/IEC 17067 zahrnující odběr a zkoušení vzorků produktu spojené s posouzením systému řízení výroby a dozor nad systémem řízení výroby spojený se zkoušením vzorků odebraných v místě výroby.

Certifikační orgán tímto certifikátem osvědčuje, že:

- u vzorku předmětného produktu zjistil shodu jeho vlastností s požadavky technické specifikace: ČSN EN 13163+A1:2015 Tepelně izolační výrobky pro budovy – Průmyslově vyráběné výrobky z pěnového polystyrenu (EPS) – Specifikace; (čl. 4.2, 4.3.2, 4.3.3, 4.3.4, 4.3.5, 4.3.6, 4.3.7, 4.3.11.1, 4.3.13)
- systém řízení výroby odpovídá technické dokumentaci a zabezpečuje, aby produkty uváděné na trh odpovídaly výše uvedené technické specifikaci.

Tento certifikát je vydán na základě protokolu o výsledku certifikace produktu č. 050 - 015525 ze dne 01. 11. 2006 a zprávy o dozoru č. 050 - 021388 ze dne 29. 02. 2016, vydané TZÚS Praha, s. p. - pobočkou Předměřice n. L., která se předává žadateli. Protokol a zpráva o dozoru obsahují závěry zjišťování a podmínky platnosti certifikátu.

Certifikát má 1 přílohu (1 strana), která je nedílnou součástí certifikátu.

Předměřice nad Labem, 29.02.2016

Platnost certifikátu do: 28.02.2018



Razítko certifikačního orgánu

Ing. Vladislav Kadleček, CSc.  
zástupce vedoucího certifikačního orgánu





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

Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Certifikační orgán, Notifikovaná osoba, Inspekční orgán  
Accredited Testing Laboratory, Authorized Body, Certification Body, Notified Body, Inspection Body  
Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek, Czech Republic

## Příloha k certifikátu č. 050-021389

obchodní název	součinitel tepelné vodivosti $\lambda_D$ (W.m <sup>-1</sup> .K <sup>-1</sup> )	třída reakce na oheň	kód značení ve smyslu ČSN EN 13163
EPS S	0,042	E	EPS-EN 13163-T2-L3-W3-S5-P10-DS(70,-)1-BS75-CS(10)50-DS(N)5-WL(T)5-WL(P)0,5-MU40
EPS 70	0,039	E	EPS-EN 13163-T2-L3-W3-S5-P10-DS(70,-)1-BS115-CS(10)70-DS(N)2-TR100-DLT(1)5-WL(T)5-WL(P)0,5-MU40
EPS 100	0,037	E	EPS-EN 13163-T2-L3-W3-S5-P10-DS(70,-)1-BS150-CS(10)100-DS(N)2-TR150-DLT(1)5-WL(T)5-WL(P)0,5-MU40
EPS 150I	0,035	E	EPS-EN 13163-T2-L3-W3-S5-P10-DS(70,-)1-BS200-CS(10)150-DS(N)2-TR150-DLT(1)5-WL(T)5-WL(P)0,5-MU70
EPS 200	0,034	E	EPS-EN 13163-T2-L3-W3-S5-P10-DS(70,-)1-BS250-CS(10)200-DS(N)2-TR150-DLT(1)5-WL(T)5-WL(P)0,5-MU100
EPS 70 F	0,039	E	EPS-EN 13163-T1-L2-W2-S2-P3-DS(70,-)1-BS115-CS(10)70-DS(N)2-TR100-WL(T)5-WL(P)0,5-MU40-t50
EPS 100 F	0,037	E	EPS-EN 13163-T1-L2-W2-S2-P3-DS(70,-)1-BS150-CS(10)100-DS(N)2-TR150-WL(T)5-WL(P)0,5-MU40-t50

### Podmínky platnosti a používání certifikátu:

1. Certifikát shody se musí používat pouze pro účely, pro které byl vydán.
  2. Tento certifikát nenahrazuje dokumenty vydávané autorizovanou osobou podle nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ani oznámeným subjektem podle nařízení EP a Rady (EU) č. 305/2011.
  3. Certifikovaný produkt musí být trvale v souladu s technickou specifikací.
  4. Držitel certifikátu je povinen:
    - a) informovat certifikační orgán o všech změnách: modifikaci produktu nebo výrobního procesu, materiálových změnách, změnách systému řízení výroby, které mají vliv na shodu certifikovaného produktu;
    - b) oznamovat certifikačnímu orgánu změny ve vlastnictví, struktuře nebo vedení;
    - c) vést záznamy o všech stížnostech týkajících se neshody certifikovaného produktu s požadavky příslušné normy;
    - d) přijmout vhodná opatření na odstranění neshody a přijatá opatření dokumentovat;
    - e) na požádání předložit certifikačnímu orgánu výše uvedené záznamy o stížnostech;
    - f) umožnit certifikačnímu orgánu provádět periodický dozor po dobu platnosti certifikátu.
  5. Certifikační orgán provádí opakované hodnocení produktu v případě, že dojde ke změnám ovlivňujícím vlastnosti produktu, ke změně technických specifikací nebo k významným změnám ve vlastnictví, struktuře nebo vedení organizace.
  6. Platnost tohoto certifikátu je podmíněna kladným vyhodnocením výsledků dozorů obsažených ve zprávách certifikačního orgánu a předaných držiteli certifikátu.
  7. Proti tomuto certifikátu má žadatel právo podat odvolání na TZÚS Praha, s.p., úsek řízení jakosti, do 15 dnů ode dne doručení tohoto certifikátu.
- Tato příloha je nedílnou součástí certifikátu č. 050-021389.

Předměřice nad Labem, 29.02.2016

Razítko certifikačního orgánu



Ing. Vladislav Kadleček, CSc.  
zástupce vedoucího certifikačního orgánu