



**EKOPANELY®**

**EKOPANELY CZ s.r.o.**

Jedousov 72, 535 01 Přelouč

tel: +420 466 972 421

e-mail: [info@ekopanely.cz](mailto:info@ekopanely.cz) [www.ekopanely.cz](http://www.ekopanely.cz)

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH  
č. 03/2016**

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

**EKOPANEL – slámová deska**

**EKOPANEL E40/800, E60/800, E60/1200**

2. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:

**Třísková deska (particleboard) – deska na bázi dřeva vyráběná slisováním a ohřevem částic z lignocelulózových materiálů ve formě částic (sláma) s přídavkem lepidla.**

**EKOPANELY – lisované desky ze slámy jsou vyráběny jako jednovrstvé v tloušťkách 38 a 58 mm, v šířkách 800, 1200 mm.**

**Nenosná deska pro použití v konstrukcích stěn, střech, stropů a podlah v třídě použití 1 – EN 335-3, třídě provozu 1 – EN 1995-1-1**

3. Výrobce:

**EKOPANELY CZ s.r.o., Jedousov 72, 535 01 Přelouč, Česká Republika, DIČ: CZ25918460**

4. Zplnomocněný zástupce:

**EKOPANELY SERVIS s.r.o., Jedousov 64, 535 01 Přelouč, Česká Republika, DIČ: CZ27508561**

5. Systém/systémy POSV:

**Systém 3**

6a. Harmonizovaná norma:

ČSN EN 13986+A1 Desky na bázi dřeva pro použití ve stavebnictví - Charakteristiky, hodnocení shody a označení

Oznámený subjekt/oznámené subjekty: Institut pro testování a certifikaci, a.s. NB 1023

## 7. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti

Základní charakteristiky	Vlastnost		technické specifikace
	Ustanovení ČSN EN 13986	Úrovně a/nebo třídy	
Odolnost proti stárnutí (pevnost v ohybu)	5.1	NPD	EN 13986
Kvalita lepení	-	NPD	EN 13986
Rozlupčivost (pevnost v tahu)	5.4	NPD	EN 13986
Únik formaldehydu	5.7	E1	EN 13986
		< 0,6 mg/m <sup>2</sup> h tl. 58 mm	
		< 0,6 mg/m <sup>2</sup> h tl. 38 mm	
Třída reakce na oheň	5.8	E tl. 38, 58 mm	EN 13501-1 EN 13986
Propustnost pro vodní páry	5.9	μ=9,7 (tl. 58 mm)	EN 13986 EN ISO 12572 B (23°C, 0/85% relativní vlhkosti)
Vzduchová neprůzvučnost	5.10	NPD	EN 13986
Zvuková pohltivost	5.11	NPD	EN 13986
Tepelná vodivost	5.12	λ <sub>D</sub> =0,099 W/(m.K) μ=9,7 (tl. 58 mm)	EN 13986 EN 12664, EN 10456
Biologická trvanlivost	5.17	třída použití 1	EN 13986 EN 335
Obsah pentachlorfenolu	5.18	< 5 ppm	EN 13986

## 8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace

Více informací na [www.ekopanely.cz](http://www.ekopanely.cz)

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Jan Bareš – jednatel společnosti

V Jedousově 01. 08. 2016

