

# Prohlášení o vlastnostech

## č. 1/2019

Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **Cementotřísková deska CETRIS<sup>®</sup>**

**Zamýšlené použití:** Cementotřísková deska CETRIS<sup>®</sup> pro nenosné prvky pro vnitřní nebo vnější použití v suchém nebo vlhkém prostředí (desky tloušťky < 16,0 mm) a nosné stavební prvky pro vnitřní nebo vnější použití v suchém nebo vlhkém prostředí (desky tloušťky ≥ 16,0 mm).

**Výrobce :** CIDEM Hranice, a.s., Skalní 1088, Hranice I - Město, 753 01 Hranice, provozovna - Divize CETRIS, Nová 223, 753 01 Hranice, Česká republika

**Systém POSV:** 1

**Harmonizovaná norma:** EN 13986:2004+A1:2015

**Oznámený subjekt:** 1020 - Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., Česká republika,

**Deklarované vlastnosti:**

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	A2-s1, d0 (s výjimkou podlahových krytin)		EN 13986:2004+A1:2015
Pevnost v ohybu	≥ 9,0 N/mm <sup>2</sup>		EN 13986:2004+A1:2015
Modul pružnosti	nosné ≥ 4 500 N/mm <sup>2</sup>	nenosné ≥ 4 000 N/mm <sup>2</sup>	EN 13986:2004+A1:2015
Technická třída	1	2	EN 13986:2004+A1:2015
Únik formaldehydu	třída E1		EN 13986:2004+A1:2015
Proražení (pro stropy a střechy)	NPD		EN 13986:2004+A1:2015
Výztužná odolnost/únosnost	NPD		EN 13986:2004+A1:2015
Odolnost proti nárazu	NPD		EN 13986:2004+A1:2015
Propustnost vodní páry	NPD		EN 13986:2004+A1:2015
Únik pentachlorofenolu	není relevantní		EN 13986:2004+A1:2015

Vzduchová neprůzvučnost	NPD	EN 13986:2004+A1:2015	
Zvuková pohltivost	NPD	EN 13986:2004+A1:2015	
Tepelná vodivost	NPD	EN 13986:2004+A1:2015	
Pevnost stěny otvoru	NPD	EN 13986:2004+A1:2015	
Průzvučnost	NPD	EN 13986:2004+A1:2015	
Trvanlivost	Kvalita lepení	není relevantní	EN 13986:2004+A1:2015
	Rozlupčivost po cyklování	$\geq 0,3 \text{ N/mm}^2$	EN 13986:2004+A1:2015
	Tloušťkové bobtnání po cyklování	max. 1,5 %	EN 13986:2004+A1:2015
	Odolnost proti vlhkosti	NPD	EN 13986:2004+A1:2015
	Mechanická (doba trvání zatížení - tečení)	není relevantní.	EN 13986:2004+A1:2015
	Biologická	NPD	EN 13986:2004+A1:2015

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 výše uvedeného výrobce.

Hranice 2019-09-09

Za CIDEM Hranice, a.s.



Ing. Martin Klvač

ředitel divize CETRIS