

Prohlášení o vlastnostech č. DOP-CET

Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **Cementotřísková deska CETRIS•**

Zamýšlené použití: Cementotřísková deska CETRIS® 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 ²		EN 13986:2004+A1:2015
Modul pružnosti	nosné ≥ 4 500 N/mm ²	nenosné ≥ 4 000 N/mm ²	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

	Průvzdušnost	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	Modifikační součinitel kmod třídy provozu 3		EN 13986:2004+A1:2015
		Stálé zatížení	0,5	
		Dlouhodobé zatížení	0,55	
		Střednědobé zatížení	0,60	
Krátkodobé zatížení		0,70		
Okamžikové zatížení		0,85		
	Deformační součinitel kdef třídy provozu 3	8		
	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.

Toto prohlášení o vlastnostech nahrazuje vydání ze dne 2021-06-01.

Hranice 2022-06-06



Ing. Martin Klvač
ředitel divize CETRIS