

Leistungserklärung

Nr. DOP-CET

Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps: **Zementgebundene Spanplatte CETRIS®**

Verwendungszweck:	Zementgebundene Spanplatte CETRIS® für nichttragende Elemente für den Innen- oder Außenbereich in trockener oder feuchter Umgebung (Plattenstärke < 16,0 mm) und tragende Bauelemente für den Innen- oder Außenbereich in trockener oder feuchter Umgebung (Plattenstärke ≥ 16,0 mm).
Hersteller	CIDEM Hranice, a.s., Skalní 1088, Hranice I - Město, 753 01 Hranice, Betriebsstätte - Division CETRIS, Nová 223, 753 01 Hranice, Tschechische Republik.
AVCP-System:	1
Harmonisierte Norm:	EN 13986:2004+A1:2015.
Benannte Stelle:	1020 - Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. (Technisches und Prüfinstitut für Bauwesen Prag, staatl. Unternehmen), Tschechische Republik.

Deklarierte Eigenschaften:

Grundlegende Merkmale	Eigenschaft		Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A2-s1, d0 - Platten ohne Oberflächenbehandlung, Stärke 8–28 mm		EN 13986:2004+A1:2015
	B-s1, d0 - Platten mit Oberflächenbehandlung PLUS, FINISH, LASUR und DEKOR, Stärke 8–32 mm		
Biegefestigkeit	≥ 9,0 N/mm ²		EN 13986:2004+A1:2015
Elastizitätsmodul	tragend ≥ 4 500 N/mm ²	nicht tragend ≥ 4 000 N/mm ²	EN 13986:2004+A1:2015
Technische Klasse	1	2	EN 13986:2004+A1:2015
Formaldehydabgabe	Formaldehydemission Klasse E1 – Produkt geprüft nach EN 717-1; Messwert hält den Grenzwert von ≤ 0,062 mg/m ³ ein.		EN 13986:2004+A1:2015
Durchstoßen (für und Decken und Dächer)	NPD		EN 13986:2004+A1:2015
Stoßwiderstand	NPD		EN 13986:2004+A1:2015

Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD	EN 13986:2004+A1:2015
Pentachlorphenolabgabe	nicht relevant	EN 13986:2004+A1:2015
Luftschalldämmung	NPD	EN 13986:2004+A1:2015
Schallabsorption	NPD	EN 13986:2004+A1:2015
Wärmeleitfähigkeit	NPD	EN 13986:2004+A1:2015
Lochleibungsfestigkeit	NPD	EN 13986:2004+A1:2015
Schalldämmung	NPD	EN 13986:2004+A1:2015

Haltbarkeit	Qualität der Verklebung	nicht relevant			EN 13986:2004+A1:2015	
	Trennbarkeit nach Zyklustest	$\geq 0,3 \text{ N/mm}^2$			EN 13986:2004+A1:2015	
	Dickenquellung nach Zyklustest	max. 1,5 %			EN 13986:2004+A1:2015	
	Feuchtigkeitsbeständigkeit	NPD			EN 13986:2004+A1:2015	
	Mechanische Festigkeit	Modifikationsbeiwert k mod der Nutzungsklasse 3			EN 13986:2004+A1:2015	
		ständige Einwirkung	0,50			
		lange Einwirkung	0,55			
		mittlere Einwirkung	0,60			
		kurze Einwirkung	0,70			
		sehr kurze Einwirkung	0,85			
	Verformungsbeiwert k def der Nutzungsklasse 3	8				
Biologisch	NPD			EN 13986:2004+A1:2015		
Aussteifende Tragfähigkeit gemäß ČSN EN 1995-1-1		Plattenstärke (mm)	10	12	14	16
		charakteristischer Wert FRk (kN)	5,10	7,98	7,98	7,98

Gültig für Wandpaneele mit einer Höhe von max. 3 m, einseitige Verkleidung, Abstand der Pfosten max. 625 mm (Stärke 10 mm max. 500 mm), Paneelbreite 1250 mm (Stärke 10 mm – 1000 mm), Verankerung der CETRIS-Platten mit Klammern von mindestens 60 mm Länge, Querschnitt der Klammern mindestens 1,53 mm, Abstand der Klammern maximal 75 mm.

Die Eigenschaften des oben angeführten Produktes entsprechen der Gesamtheit der deklarierten Eigenschaften. Diese Leistungserklärung wird im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 auf ausschließliche Verantwortung des oben angeführten Herstellers erstellt.
Diese Leistungserklärung ersetzt die Ausgabe vom 2025-07-21.

Hranice 2026-09-01.


Dipl.-Ing. Martin Klvač
Direktor der Division CETRIS