



# Leistungserklärung

Nr. 1/2021

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: Zementgebundene Spanplatte CETRIS®

Verwendungszweck: Zementgebundene Spanplatte CETRIS® für nichttragende Bauteile für Innen- oder Außenanwendung, in trockener oder feuchter Umgebung (Platten der Stärke < 16,0 mm) und tragende Bauteile für die Innen- oder Außenanwendung, in trockener oder feuchter Umgebung (Platten der Stärke  $\geq$  16,0 mm).

Hersteller: CIDEM Hranice, a.s., Skalní 1088, Hranice I - Město, 753 01 Hranice,  
Betriebsstätte – Geschäftsbereich 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. (Bautechnisches  
und Prüfinstitut Prag, staatliches Unternehmen), Tschechische Republik,

Deklarierte Eigenschaften:

Grundlegende Merkmale	Eigenschaft		Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A2-s1, d0 (mit Ausnahme von Fußbodenbelägen)		EN 13986:2004+A1:2015
Biegefestigkeit	$\geq 9,0 \text{ N/mm}^2$		EN 13986:2004+A1:2015
Elastizitätsmodul	tragend $\geq 4 500 \text{ N/mm}^2$	nichttragend $\geq 4 000 \text{ N/mm}^2$	EN 13986:2004+A1:2015
Technische Klasse	1	2	EN 13986:2004+A1:2015
Formaldehydabgabe	Klasse E1		EN 13986:2004+A1:2015
Durchstoßen (für und Decken und Dächer)	NPD		EN 13986:2004+A1:2015
Aussteifender Widerstand/Tragfähigkeit	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 $k_{\text{mod}}$ 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 $k_{\text{def}}$ der Nutzungsklasse 3	8		
Biologisch	NPD	EN 13986:2004+A1:2015		

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.

Hranice, 1. Juni 2021

Im Auftrag von CIDEM Hranice a.s.

Dipl.-Ing. Martin Klvač  
 Direktor des Geschäftsbereiches  
 (Division) CETRIS