

Leistungserklärung Nr. E2/2022

Identifikationscode des Produkttyps:	Fassadensystem mit zementgebundener Spanplatte CETRIS®
Typ:	CETRIS® VARIO – Schraubensystem (Family A)
Vorgesehener Gebrauch:	Zementgebundene Spanplatte CETRIS® in allen Varianten als Verkleidungselement für Fassaden, in horizontaler oder vertikaler Lage, mit oder ohne Hohlraum, mit Mineraldämmung mit dem Rohgewicht von min. 60 kg/m ³ und der Brandschutzklasse A2-s1, d0, mit Alu-, Holz- oder verzinktem Tragrost.
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:	2+
Europäisches Dokument für die Beurteilung:	EAD 090062-00-0404
Europäische technische Beurteilung:	ETA 14/0196
Subjekt für technische Beurteilung:	Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. (Technische und Prüfanstalt für Bauwesen Prag, staatliches Unternehmen), Tschechische Republik
Angezeigt Subject:	Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. (Technische und Prüfanstalt für Bauwesen Prag, staatliches Unternehmen), Tschechische Republik
Deklarierte Eigenschaften:	

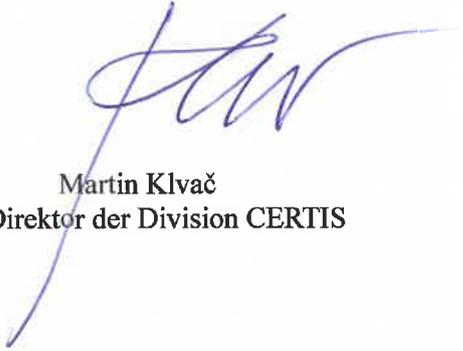
Grundlegende Merkmale	Eigenschaft			Harmonisierte technische Spezifikation
Brandreaktion	A2-s1, d0			EN 13501
Beständigkeit gegen Sogwirkung des Windes	Maximale Belastung Q – 3500 Pa			EAD 090062-00-0404
Beständigkeit gegen Winddruck	Gleicht der Beständigkeit gegen Sogwirkung des Windes.			EAD 090062-00-0404
Beständigkeit gegen Dehnung durch Verkleidungselement	Tragringe – Durchmesser (mm)	Position des Befestigungsmittels	Durchschnittliche Belastung bei Verletzung von F _{im} (N)	EAD 090062-00-0404
	180	Ecke	179	
		Mitte	1058	
		Rand	701	
	270	Ecke	703	
		Mitte	1027	
Rand		701		

	350	Ecke	781	EAD 090062-00-0404
		Mitte	906	
		Rand	580	
Rutschfestigkeit zwischen dem Verkleidungselement und dem Befestigungsmittel	Position des Befestigungsmittels		Durchschnittliche Belastung bei Verletzung von $F_{s,m}$ (N)	EAD 090062-00-0404
	Ecke		1760	
	Rand		1960	
Beständigkeit gegen horizontale Punktbelastung	Ohne sichtbare dauerhafte Verformung.			EAD 090062-00-0404
Stoßfestigkeit	NPD			EAD 090062-00-0404
Beständigkeit gegen seismische Wirkungen	NPD			EAD 090062-00-0404
Hygrothermales Verhalten	NPD			EAD 090062-00-0404
Lärmschutz	NPD			EAD 090062-00-0404
Energieeinsparungen und Wärmeschutz	Nicht anwendbar.			EAD 090062-00-0404
Nachhaltiger Gebrauch der natürlichen Ressourcen	Nicht anwendbar.			EAD 090062-00-0404
Pulsierende Belastung	NPD			EAD 090062-00-0404
Maßbeständigkeit der Außenverkleidung	NPD			EAD 090062-00-0404
Eintauchen ins Wasser	NPD			EAD 090062-00-0404
Beständigkeit gegen Frost- und Auftauzyklen	Anzahl der Zyklen	50	100	EAD 090062-00-0404
	Frostbeständigkeit R_f	0,99	0,97	EN 1328
Chemische und biologische Beständigkeit	NPD			EAD 090062-00-0404
Korrosion	NPD			EAD 090062-00-0404
UV-Strahlung	Nicht anwendbar.			EAD 090062-00-0404

Die Eigenschaften des oben angeführten Produktes entsprechen der Gesamtheit der deklarierten Eigenschaften.

Diese Erklärung über Eigenschaften wird im Einklang mit der EU-Verordnung Nr. 305/2011 auf ausschließliche Verantwortung des oben angeführten Herstellers erstellt.

Hranice 2022-09-09


Martin Klvač
Direktor der Division CERTIS