Leube

ERKLÄRUNG ÜBER DIE EIGENSCHAFTEN
FASETON

1. Einmalige Identifikationskode des Produkttyps: FAS 01/2022
2. Beabsichtigte Verwendung: **Lärmschutzwand für Straßenverkehrswege:** eine Einrichtung zur Reduzierung des Straßenverkehrsgeräusches, die eine direkte Luftschallübertragung verhindert.
3. Hersteller: Leube Beton s.r.o., U Hlavního nádraží 2764/3, 586 01 Jihlava, IČ: 60714026.
4. System POSV: 3
5. Harmonisierte Norm: EN 14388:2005/AC:2008 – Lärmschutzeinrichtungen an Straßen - Spezifikation.
   Angezeigtes Subjekt: INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI , OS 1023.
6. Protokoll über die Beurteilung der Eigenschaften Nr. 755200045/2022
7. Deklarierte Eigenschaften:

Grundlegende Charakteristiken	Eigenschaft		Harmonisierte technische Spezifikation
Schallabsorption DL_α EN 1793-1	BLOCK:	10 dB	EN 14388:2005/AC:2008
	WELLE	11 dB (13 dB)[1)]	
	HOHLWELLE:	18 dB (20 dB)[1)]	
	TRAPEZ 3	10 dB (11 dB)[1)]	
	TRAPEZ 4	11 dB (12 dB)[1)]	
	TRAPEZ 6	12 dB (13 dB)[1)]	
Luftschalldämmung DL_R EN 1793-2	44 dB		EN 14388:2005/AC:2008
Eigengewicht EN 1794-1, Anlage B	trocken	17,82 kN	EN 14388:2005/AC:2008
	nass	18,87 kN	
Maximale Vertikallast, die ein Element standhalten kann (Auflast der oberen Elemente) EN 1794-1, Anlage B	12,9 kN/m		EN 14388:2005/AC:2008
Maximale senkrechte Last (90 °), die ein Element standhalten kann (Windbelastung und statische Belastung) EN 1794-1, Anlage A	1,427 kN/m²		EN 14388:2005/AC:2008
Maximale senkrechte Last (90 °), die ein Element standhalten kann (Windbelastung, statische Belastung und Eigengewicht) EN 1794-1, Anlage A, B	Wandhöhe 1 m →1,427 kN/m² Wandhöhe 7,5 m→ 10,965 kN/m²		EN 14388:2005/AC:2008
Maximales Biegemoment, das ein Element standhalten kann (dynamische Belastung bei Schneeräumung) EN 1794-1, Anlage E	13,83 kNm		EN 14388:2005/AC:2008
Maximale senkrechte Last (90 °), die ein Element standhalten kann (dynamische Belastung bei Schneeräumung) EN 1794-1, Anlage E	10,00 kN/ 2 m x 2 m		EN 14388:2005/AC:2008

Leube

Beständigkeit gegen Brand von Sträuchern EN 1794-2, Anlage A	NPD	EN 14388:2005/AC:2008
Steinscherbenschlaggefahr EN 1794-2, Anlage B	NPD	EN 14388:2005/AC:2008
Lichtreflexion EN 1794-2, Anlage E	NPD	EN 14388:2005/AC:2008
Emission der Gefahrstoffe EN 1794-2, Anlage C	NPD	EN 14388:2005/AC:2008
Akustische Beständigkeit EN 14389-1	NPD	EN 14388:2005/AC:2008
Nicht akustische Beständigkeit EN 14389-2	NPD	EN 14388:2005/AC:2008

1) Bei Überdeckung des Pfostens mit einem Absorber

Die Eigenschaften des oben angeführten Produktes stehen im Einklang mit dem Komplex deklarierter Eigenschaften. Das Produkt ist bei normaler Verwendung gefahrenfrei.

Diese Erklärung über die Eigenschaften wird in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 in gültiger Fassung auf ausschließliche Verantwortung des oben genannten Herstellers abgegeben.

Leube 13

Leube Beton s.r.o.
U Hlavního nádraží 2764/3
586 01 Jihlava - CZ
www.leube.cz

In Jihlava, den 02.03.2022

Tomáš Váňa, MBA
geschäftsführender Direktor, Geschäftsführer