

Leistungserklärung nach Vorgabe der Bauproduktenverordnung

Leistungserklärung Nr.:		ME-BASA-WD-2021	
1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	Mendiger Basaltlava, grau, Grube Stürmerisch	
2.	Typen-, Chargen- oder Seriennummer:	Basa-ME-Basalt-WD	
3.	Vorgesehener Verwendungszweck:	Platten aus Naturstein für Wand und Deckenbekleidungen im Innen- und Außenbereich nach EN 1469	
4.	Name und Kontaktanschrift des Herstellers:	Mendiger Basalt Schmitz Naturstein GmbH & Co. KG Ernst-Abbe-Straße 2 56746 Mendig	
5.	Ggf. Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten:		
6.	System der Bewertung:	System 3	
7.	Ggf. notifizierte Prüfstelle:	Baustoffprüfstelle Wismar GmbH	
8.	Ggf. Europäische technische Bewertung:	Nicht relevant	
9.	Erklärte Leistungen		
	Wesentliches Merkmal	Leistung	Techn. Spezifikation
	Brandverhalten	Klasse A1	ohne Prüfung
	Biegefestigkeit		
	unterer Erwartungswert	11,8 Mpa	EN 12372
	Mittelwert	15,6 Mpa	
	Standardabweichung	2,0 Mpa	
	Ausbruchlast am Ankerdorn		
		Lochdeckung	EN 13364
		10 mm	
	unterer Erwartungswert	1815 N	
	Mittelwert	2350 N	EN 13364
	Standardabweichung	291,4 N	
	Dauerhaftigkeit		
	Biegefestigkeit nach 56 Frost-Tau-Wechsel	Änderung der mittleren Biegefestigkeit < 20%	EN 12371
	Gefährliche Substanzen	Nicht relevant	
10.	<p>Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:</p> <p style="margin-left: 100px;"> <u>Rainer Krings, Geschäftsführer</u> (Name und Funktion) </p> <div style="text-align: right; margin-right: 100px;">  </div> <p style="margin-left: 100px;"> <u>Mendig, 22.07.2021</u> (Ort und Datum der Ausstellung) </p> <div style="text-align: right; margin-right: 100px;"> _____ (Unterschrift) </div>		