

Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

(Bauproduktenverordnung) für die Produktgruppe:

"Betonfertigteile für Stützwände"



Da steh' ich drauf.

Referenznummer	UHL e.K. _Mauerscheiben_2017.10	
1. Eindeutiger Kenncode:	SICURO-L (Stützwandelemente)	
2. Verwendungszweck:	Betonstützwände zur Stützung von Boden, Erdanschüttungen und verschiedenen losen Materialien	
3. Hersteller:	Hermann Uhl KG Ortenau Am Kieswerk 1-3 D-77746 Schutterwald Werk Niederschopfheim	
4. Kontaktdaten Bevollmächtigter	nicht relevant	
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 2+	
6.a Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird.	<p>a) Harmonisierte Norm: EN 15258:2008</p> <p>b) Die notifizierte Stelle (Hochschule Konstanz HTWG) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt: Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 1429-CPR-FTW02</p>	
7. Erklärte Leistungen des Bauproduktes		
	Wesentliche Merkmale	Leistung
		Harmonisierte Technische Spezifikation
Druckfestigkeit des Beton		DIN EN 15258:2009-05 und DEN EN 1992-1-1 und EN 13369:2004
Zugfestigkeit und Streckgrenze des Stahls	Betonstahl: $f_{tz} = 550 \text{ N/mm}^2$ $f_{ts} = 500 \text{ N/mm}^2$	
Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Einwirkungen	Für die geometrischen Daten, bauliche Durchbildung, mechanische Festigkeit und Dauerhaftigkeit siehe Produktunterlagen/Katalog	
Bauliche Durchbildung		
Dauerhaftigkeit		
Wasserdampfdurchlässigkeit	nicht zutreffend	
8. Die Leistung des Produkts gemäß der Nr. 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nr. 7		
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der Hersteller nach Nr. 3.		
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:		
Schutterwald, den 24.10.2018		
Florian Buchta, Komplementär		