

# LEISTUNGSERKLÄRUNG NO. LE005



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
Stabförmige Betonbauteile nach ÖNORM EN 13225
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Abs. 4:  
Die Identifikation des Bauproduktes erfolgt über die Positionsnummer - in Verbindung mit den Bemessungsunterlagen.
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:  
Tragende stabförmige Betonbauteile (Stützen, Träger, Binder)
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Abs. 5:  
SW Umwelttechnik Österreich GmbH  
Bahnstraße 87-93 | 9021 Klagenfurt  
Tel. +43 463 32109-100 | E-Mail office@sw-umwelttechnik.at
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: entfällt
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:  
Für tragende Wandbauteile: System 2+
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:  
Die notifizierte Stelle      Amt der Wiener Landesregierung  
Zertifizierungsstelle für Bauprodukte  
Rinnböckstraße 15  
1110 Wien  
(Kenn Nr. 1139)



hat die Erstinspektion des Werks und der eigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle (Nr. 1139-CPR-0755/09) ausgestellt.

## 8. Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit (des Betons)	C25/30 bis C90/110	ÖNORM EN 13225
Zugfestigkeit und Streckgrenzen (des Stahls)	Betonstahl: B550A gemäß ÖNORM B 4707 Spannstahl: f <sub>pk</sub> = 1.770 N/mm <sup>2</sup> / f <sub>p0,1k</sub> = 1.570 N/mm <sup>2</sup>	
Mechanische Festigkeit		
Feuerwiderstand (falls relevant)		
Brandverhalten (falls relevant)		
Schalldämmung		
Bauliche Durchbildung	Für die geometrischen Daten, bauliche Durchbildung, mechanische Festigkeit, Feuerwiderstand und Dauerhaftigkeit siehe die Bemessungsunterlagen.	
Dauerhaftigkeit		
Wasserdampfdurchlässigkeit (falls relevant)		
Wasserdurchlässigkeit (falls relevant)		
Festigkeit der Verbindung (gilt nur für Verkleidungen)		

9. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller  
und im Namen des Herstellers von:  
Klagenfurt, 01.09.2020

Michael Bachler  
Geschäftsführer

Gottlieb Hauser  
Sachbearbeiter