

Leistungserklärung

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

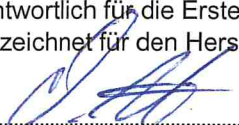


Referenznummer	LE-001, Stand Oktober 2016
1. Produkttyp:	Betonfertiggaragen nach EN 13978-1
2. Identifikation des Bauprodukts	siehe CE-Kennzeichnung bzw. Lieferunterlagen
3. Verwendungszweck:	Betonfertiggaragen und Ergänzungsbauteile für tragende Zwecke (zur Aufstellung auf Fundamenten)
4. Kontaktdaten Hersteller:	Grötz Betonwerk GmbH & Co. KG Franz-Grötz-Str. 1 76571 Gaggenau
5. Kontaktdaten Bevollmächtigter:	entfällt
6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+
7. Notifizierte Stelle und deren Aufgaben	Karlsruher Institut für Technologie (KIT) Materialprüfungs- und Forschungsanstalt MPA Karlsruhe laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung nach System 2+ Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle Zertifikat.-Nr. 0754-CPR-15-0874/1
8. Informationen zur Europäischen Technischen Bewertung	entfällt

9. Erklärte Leistung des Bauprodukts:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Druckfestigkeit des Betons	C35/45 LC35/38	EN 13978-1 : 2005
Zugfestigkeit (von Stahl) Streckgrenze (von Stahl)	550 N/mm ² 500 N/mm ²	
Mechanische Festigkeit	Gemäß technischer Dokumentation und Bemessungsspezifikation	
Feuerwiderstand (Tragfähigkeit)	Siehe Bemessungsspezifikation	
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Widerstand gegen Anprall von Fahrzeugen bei sehr geringer Geschwindigkeit	Siehe Bemessungsspezifikation	
Schalldämmung	NPD	
Korrosionsbeständigkeit (Betondeckung in cm)	> 1,5 innen, >2,0 außen durch Putz- und Farbbeschichtung besteht ein zusätzlicher Schutz	
Beständigkeit gegen Frost-Tauwechsel (nur für Anwendungen mit Frost)	Siehe Bemessungsspezifikation	
Bauliche Durchbildung	Siehe Bemessungsspezifikation	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Punkten 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Punkt 9
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Punkt 4,
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



 Grötz Betonwerk GmbH & Co. KG
 Dieter Mauksch