

**Leistungserklärung
Nr. LE006_2013**

Produkttyp

Betonfertiggaragen nach DIN EN 13978-1

Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Abs. 4:
Die Identifikation des Bauproduktes erfolgt über die Positionsnummer in Verbindung mit den Bemessungsunterlagen.

Verwendungszweck
Monolithische oder als Bausatz aus raumgroßen Einzelteilen
aus Stahlbeton vorgefertigte Garage.

Hersteller gemäß Artikel 11 Abs. 5:
Laumer Bautechnik GmbH
Bahnhofstraße 8
84323 Massing
Telefon: 08724/88-0 / Fax: 08724/88-500
E-Mail: Info@Laumer.de

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang ZA
(Tabelle ZA.2):
System 2+

Die notifizierte Stelle:
PÜZ BAU GmbH
Beethovenstraße 8
80336 München
(Kenn-Nr. BAY 36 und NB/CPD 1794)

hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle
sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle
vorgenommen und eine Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle
(Nr. 1794-CPD-11.252.00-13978-1) ausgestellt.

Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit (des Betons)	Nach stat. Erfordernis $\geq C30/37$	DIN EN 13978-1:2005
Zugfestigkeit und Streckgrenze (des Stahls)	Betonstahl: Deutschland $f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2 / f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$ Austria $f_{yk} = 550 \text{ N/mm}^2 / f_{tk} = 620 \text{ N/mm}^2$	
Mechanische Festigkeit	Gemäß Anhang ZA.3.4 wird die Übereinstimmung mit den Bemessungsunterlagen, statische Berechnung nach EN 1992-1-1 und EN 1992-1-1/NA, erklärt. Die statische Berechnung enthält die erforderlichen Angaben zu den geometrischen Eigenschaften, Druckfestigkeit des Betons, Eigenschaften des Stahls, Feuerwiderstand und Dauerhaftigkeit.	
Feuerwiderstand (falls relevant)		
Brandverhalten		
Widerstand gegen Anprall...		
Schalldämmung		
Korrosionsbeständigkeit		
Beständigkeit gegen Frost-Tauwechsel		
Bauliche Durchbildung		

Die Leistung des Produkts für das diese Leistungserklärung ausgestellt wurde, entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der in dieser Leistungserklärung genannte Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Herrn Dipl. Ing. Richard Laumer, Geschäftsführer
(Name und Funktion)

Massing, den 24.06.2013
(Ort und Datum der Ausstellung)


(Unterschrift)