



Leistungserklärung

nach Artikel 4 der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
des Europäischen Parlaments und des Rates vom 09. März 2011

Nr.: 27168-13978-1-0001

1	hansebeton® Betonfertiggaragen EN 13978-1										
2	0824-CPD-13978-1-27168/6.58 ¹⁾										
3	Betonfertiggaragen nach EN 13978-1										
4	SP-Beton GmbH & Co. KG Werk Neetze: Fraaschweg 1, D-21398 Neetze Firmensitz und Verwaltung: Buchhorster Weg 2-10, D-21481 Lauenburg/Elbe Telefon +49 4153 5906-0 Telefax +49 4153 5906-931 E-Mail sp@hansebeton.de										
5	-										
6	System 2+										
7	Die notifizierte Stelle Güteschutz Beton- und Fertigteilwerke Nord e.V. (Kennnummer 0824) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle - Zertifikat Registrier-Nr. 0824-CPD-13978-1-27168/6.58 vom 07.09.2012 - ausgestellt.										
8	-										
9	Erklärte Leistung:										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Wesentliche Merkmale</th> <th>Leistung</th> <th>Harmonisierte technische Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Druckfestigkeit (von Beton)</td> <td rowspan="4"> Die Betonfertiggaragen werden nach EN 13978-1:2005 (D) bemessen und hergestellt. Die Bemessungsunterlagen (Typenprüfungen) enthalten die Angaben zu den wesentlichen Eigenschaften. </td> <td rowspan="4"> EN 13978-1:2005 (D), Tabelle ZA.1 </td> </tr> <tr> <td>Zugfestigkeit und Streckgrenze (von Stahl)</td> </tr> <tr> <td>Mechanische Festigkeit (rechnerisch)</td> </tr> <tr> <td>Widerstand gegen den Anprall von Fahrzeugen bei sehr geringer Geschwindigkeit</td> </tr> </tbody> </table>	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	Druckfestigkeit (von Beton)	Die Betonfertiggaragen werden nach EN 13978-1:2005 (D) bemessen und hergestellt. Die Bemessungsunterlagen (Typenprüfungen) enthalten die Angaben zu den wesentlichen Eigenschaften.	EN 13978-1:2005 (D), Tabelle ZA.1	Zugfestigkeit und Streckgrenze (von Stahl)	Mechanische Festigkeit (rechnerisch)	Widerstand gegen den Anprall von Fahrzeugen bei sehr geringer Geschwindigkeit	
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation									
Druckfestigkeit (von Beton)	Die Betonfertiggaragen werden nach EN 13978-1:2005 (D) bemessen und hergestellt. Die Bemessungsunterlagen (Typenprüfungen) enthalten die Angaben zu den wesentlichen Eigenschaften.	EN 13978-1:2005 (D), Tabelle ZA.1									
Zugfestigkeit und Streckgrenze (von Stahl)											
Mechanische Festigkeit (rechnerisch)											
Widerstand gegen den Anprall von Fahrzeugen bei sehr geringer Geschwindigkeit											
Fortsetzung der Tabelle auf Seite 2											

Ungültig ab:
 21.05.2015

Fortsetzung der Tabelle von Seite 1		
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Korrosionsbeständigkeit	Die Betonfertiggaragen werden nach EN 13978-1:2005 (D) bemessen und hergestellt. Die Bemessungsunterlagen (Typenprüfungen ²⁾) enthalten die Angaben zu den wesentlichen Eigenschaften.	EN 13978-1:2005 (D), Tabelle ZA.1
Beständigkeit gegen Frost-Tauwechsel (nur für Anwendungen mit Frost)		
Bauliche Durchbildung		
Brandverhalten	NPD ³⁾	
Feuerwiderstand	NPD ³⁾	
Schalldämmung	NPD ³⁾	

Zusätzliche Angaben:

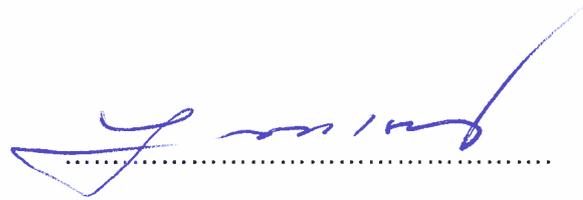


Auf freiwilliger Grundlage wird regelmäßig die Konformität der Betonfertiggaragen mit den Anforderungen der EN 13978-1:2005 (D) durch Materialprüfungen seitens der notifizierten Stelle kontrolliert. Die Übereinstimmung mit den Anforderungen nach EN 13978-1:2005 (D) und den für die Verwendung in Deutschland festgelegten Anwendungsbestimmungen - Muster-Liste der Technischen Baubestimmungen, Teil 1 - ist bestätigt durch das Produkt-Zertifikat Registrier-Nr. PZ-13978-1+NA/D-27168/6.58.

- 10 Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Hersteller von:

Volker F. A. Martin, Geschäftsführer

Lauenburg/Elbe, 18. Juni 2013



- 1) Der Lieferschein (Original oder Kopie) des Betonfertiggaragen-Herstellers sollte als Begleitunterlage mit den Bauunterlagen des Gebäudes aufbewahrt werden. Der Lieferschein (Original oder Kopie) sollte daher vom Wiederverkäufer (z. B. dem Baustoff-Fachhändler, dem Fachunternehmer etc.) bis zum Bauherrn/Endkunden mit entsprechendem Hinweis weitergereicht werden.
- 2) Begleitunterlage
- 3) Keine Leistung festgestellt



Definition der Felder

	Referenznummer der Leistungserklärung (und der CE-Kennzeichnung)
1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps
2	Typen, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4
3	Vorgesehene(r) Verwendungszweck(e) des Bauprodukts gemäß harmonisierter technischer Spezifikation
4	Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5
5	Ggf. Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist
6	System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V
7	Wenn das Bauprodukt von einer harmonisierten Norm erfasst ist: <ul style="list-style-type: none">■ Name und Kennnummer der notifizierten Stelle■ Beschreibung der Aufgaben Dritter nach Anhang V■ Hinweise auf ausgestellte Bescheinigung zur Leistungsbeständigkeit bzw. zur Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle■ Prüf- bzw. Berechnungsberichte – soweit relevant
8	Wenn für das Bauprodukt eine Europäisch Technische Bewertung ausgestellt ist: <ul style="list-style-type: none">■ Name und Kennnummer der Technischen Bewertungsstelle■ Referenznummer des Europäischen Bewertungsdokuments■ Nummer der Europäischen Technischen Bewertung■ Beschreibung der Aufgaben Dritter nach Anhang V■ Hinweise auf ausgestellte Bescheinigung zur Leistungsbeständigkeit bzw. Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle■ Prüf- und Berechnungsberichte – soweit relevant
9	Liste der Wesentlichen Merkmale für den/die erklärten Verwendungszweck(e), Leistungen des Bauproduktes für die aufgeführten Wesentlichen Merkmale und dazugehörige harmonisierte technische Spezifikationen
10	Ort, Ausstelldatum, Name, Funktion und Unterschrift des verantwortlichen Erstellers des Herstellers

