

Sammelgruben, Regenwasserspeicher, Monolithen sowie für Schachtbauteile

nach DIN 4034-T2, DN2.000, DN2.500 und DN2.800

Leistungserklärung gem. Bauproduktenverordnung (EU) Nr. 305/2011 - Nr. LE-4034-2-21-01

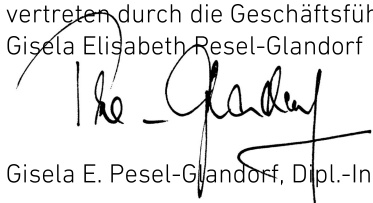
Leistungserklärung

	Produktbesonderheiten	Detaillierte Hinweise	
Bauprodukt	Sammelgruben, Regenwasserspeicher, Monolithen sowie Schachtaufbauteile gem. DIN 4043 T2, DN 2000, 2.500, 2.800	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	
Produkttyp	Typennummer gemäß Bauteilkennzeichnungsliste Typ 6 SU-F DN 2000 – 2800 Typ 7 SH-F DN 2000 – 2800 Typ 8 AP-F DN2.000 – 2800 Typenliste gem. Anhang A	Produktname zur Identifikation des Bauprodukts	
Verwendungszweck	Vorgefertigte Bauteile für Schachtbauwerke mit kreisrundem Querschnitt aus unbewehrtem Beton und Stahlbeton mit Nennweiten gemäß Typenkennzeichnung. Die Schächte dienen dem Transport, der Speicherung und Nutzung von Regenwasser bzw. unbelastetem Oberflächenwasser für den Einbau in Kfz-befahrenen oder begehbaren Oberflächen.	Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gem. der anwendbaren harmonisierten techn. Spezifikation	
Hersteller	3A Beton GmbH & Co.KG Am Althrein 5 76767 Hagenbach	Name, eingetragener Handelsname und Kontaktanschrift des Herstellers gem. Artikel 11, Absatz 5	
Bewertung	System 4	Bewertung und Überprüfung der Leistungsbständigkeit gem. Anhang V der Bauproduktenverordnung	
erklärte Leistung	wesentliche Merkmale	Leistung	harmonisierte technische Spezifikation
	Betondruckfestigkeit	C35/45	DIN EN 206-1:2001-07, DIN EN 206-1/A1:2004-10, DIN EN 206-1/A2:2005-09, DIN EN 206-9:2010-09 und DIN 1045-2:2008-08
	Wasserdichtheit	bestanden	DIN EN 1917:2003 Berichtigung 1:2004, Berichtigung 2:2008 u. DIN 4034-2:2013-05
	äquiv. Wasserzementwert	0,45	DIN EN 1917:2003 Berichtigung 1:2004, Berichtigung 2:2008 und DIN 4034-2:2013-05
	Wasseraufnahme	6%	
	Chloridgehalt	0,4% von Zement	
	Einsteigöffnungen	Ø ≥ 600 mm	
	Dauerhaftigkeit	ausreichend für normale Gebrauchsbedingungen	

Wir bestätigen, dass benannte Bauprodukte den zuvor erklärten Leistungen entsprechen.

Hagenbach, den 01.06.2021

3A Beton GmbH & Co. KG
vertreten durch die Firma
3A Beton Verwaltungsges. mbH
vertreten durch die Geschäftsführerin
Gisela Elisabeth Resel-Glandorf



Gisela E. Pesel-Glandorf, Dipl.-Ing.

Typenliste zur Leistungserklärung gem. Anhang III Bauproduktenverordnung (EU) Nr. 305/2011

Leistungserklärung gem. Bauproduktenverordnung (EU) Nr. 305/2011 - Nr. LE-4034-2-21-01

Anhang A

Produktbesonderheiten					
Produkttyp	Sammelgruben, Regenwasserspeicher, Monolithen sowie Schachtbauteile gem. DIN 4034 T2, DN 2000, 2500, 2800				
Typennummer	Typennummer gemäß Bauteilkennzeichnungsliste Typ 6 SU-F DN 2000 – 2800 Typ 7 SH-F DN 2000 – 2800 Typ 8 AP-F DN 2000 – 2800				
Typenliste	Typ-Nr.	Bauteil	Typen	Nenndurchmesser DN	Bauhöhen mm
	6	Schachtunterteil	SU-F	2000	1000, 1300, 1500, 1800, 1950
				2300	1000, 1300, 1600, 1900, 2100
				2500	1250, 1450, 1750, 1960, 2280
				2800	2320, 2650, 2970, 3300
	7	Schachthäule (Konen)	SH-F	2000	600
				2300	
				2500	
				2800	
	8	Abdeckplatten	AP-F	2000	variabel
2500					
2800					