

Herstellereklärung

Name des Herstellers: P.V. Betonfertigteilewerke GmbH

Anschrift des Herstellers: Dieselstraße 8
63456 Hanau
Germany

Produktionsstätte: Haferkuhle 3
31600 Uchte
Germany

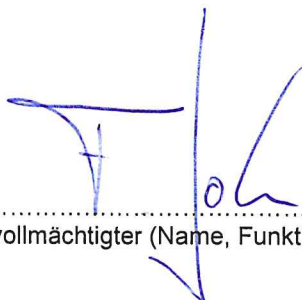
Produkt: SR-M, SU-M, SH-M

Verwendungszweck: Vorgefertigte Schachtunterteile aus unbewehrtem Beton mit kreisrundem Querschnitt für den Transport von Abwasser, Regenwasser und Oberflächenwasser sowie Schachtringe bzw. Konen aus unbewehrtem Beton mit kreisrundem Querschnitt für Einsteig- und Kontrollschächte aus Beton.

Erklärte Leistungen: Hiermit erklären wir für die oben genannten Produkte, dass die Herstellung in Übereinstimmung mit einem Qualitätssicherungssystem erfolgte, welches nach den Vorgaben der DIN 4034-1:2020-4 erstellt wurde.
Das Qualitätssicherungssystem und die Produkte werden in regelmäßigen Abständen durch die akkreditierte Überwachungsstelle „Güteschutz Beton Nordrhein-Westfalen Beton- und Fertigteilwerke e.V.“ mit Sitz in der Friedrich-Ebert-Straße 37/39 in 40210 Düsseldorf sowie der Kennung CPR 305/2011 überwacht.
Das Zertifikat für die erfolgreich abgeschlossenen Prüfungen nach DIN 4034-1 trägt die folgende Registernummer: 1317.2.1692-5.

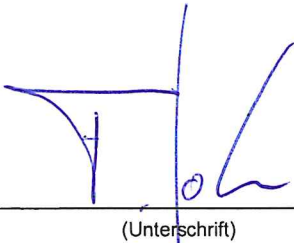
Anlage: Produktzertifikat DIN 4034-1

Hanau, 03.12.2021
.....
Ort, Datum


.....
Bevollmächtigter (Name, Funktion)

Leistungserklärung (DoP)

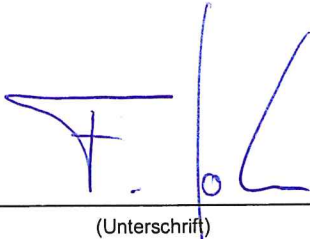
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukte-Verordnung)

Leistungserklärung Nr.: PVB- Uc -LE-APM-1917-2021-11	
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	EN 1917 : AP-M
2. Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4:	Auftrags- / Schachtnummer und Produktionsdatum auf der Produktkennzeichnung
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauproduktes gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	Vorgefertigte Abdeckplatte aus Stahlbeton mit kreisrundem Querschnitt für Einsteig- und Kontrollschächte aus Beton. gemäß der zugrunde liegenden technischen Regel: EN 1917:2002/AC:2008
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:	P.V. Betonfertigteilewerke GmbH Werk Uchte Haferkuhle 3 31600 Uchte Germany
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:	nicht zutreffend
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V:	System 4
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:	nicht zutreffend
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird:	nicht zutreffend
9. Erklärte Leistungen:	siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung
10. Die Leistung der Produktgruppen gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 4:	
unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:	
Florian John (Geschäftsführer)	
<u>Hanau</u> , <u>03.12.2021</u>	(Unterschrift)
(Ort und Datum der Ausstellung)	

Erklärte Leistung gemäß Ziffer 9 zur Leistungserklärung Nr.: PVB- Uc -LE-APM-1917-2021-11:			
Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Einstiegsöffnung	EN 1917	≥600 mm	EN 1917:2002 / AC:2008
Mechanischer Widerstand f_{ck}	EN 12390-3	≥ 40/50 N/mm ²	
Scheiteldruckfestigkeit F_n	EN 1917	≥ 300 kN	
Vertikale Festigkeit F_p	EN 1917	≥ 120 kN	
Tragfähigkeit eingebauter Steigeisen: Durchbiegung	EN 1917	NPD	
Ausziehkraft F_r	EN 1917	NPD	
Wasserdichtheit	EN 1917	keine Undichtigkeit der Verbindung oder des Bauteils bei mindestens 1,0 bar innerem Prüfdruck	
Dauerhaftigkeit	EN 1917	Nachgewiesen, bei bestimmungsgemäßer Verwendung	

Leistungserklärung (DoP)

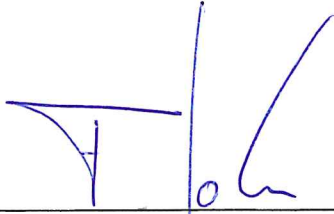
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukte-Verordnung)

Leistungserklärung Nr.: PVB- Uc -LE-SHM-1917-2021-11	
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	EN 1917 : SH-M
2. Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4:	Auftrags- / Schachtnummer und Produktionsdatum auf der Produktkennzeichnung
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauproduktes gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	Vorgefertigte Konen (Schachthäse) aus unbewehrtem Beton mit kreisrundem Querschnitt für Einsteig- und Kontrollschächte aus Beton. gemäß der zugrunde liegenden technischen Regel: EN 1917:2002/AC:2008
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:	P.V. Betonfertigteilewerke GmbH Werk Uchte Haferkuhle 3 31600 Uchte Germany
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:	nicht zutreffend
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V:	System 4
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:	nicht zutreffend
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird:	nicht zutreffend
9. Erklärte Leistungen:	siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung
10. Die Leistung der Produktgruppen gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 4:	unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:
Florian John (Geschäftsführer)	
<u>Hannover</u> , <u>03.12.2021</u>	(Unterschrift)
(Ort und Datum der Ausstellung)	

Erklärte Leistung gemäß Ziffer 9 zur Leistungserklärung Nr.: PVB- Uc -LE-SHM-1917-2021-11:			
Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Einstiegsöffnung	EN 1917	≥ 600 mm	EN 1917:2002 / AC:2008
Mechanischer Widerstand f_{ck}	EN 12390-3	≥ 40/50 N/mm ²	
Scheiteldruckfestigkeit F_n	EN 1917	≥ 300 kN	
Tragfähigkeit eingebauter Steigeisen: Durchbiegung	EN 1917	Durchbiegung <5mm bei $F_d = 2\text{kN}$	
Ausziehkraft F_r	EN 1917	> 5 kN	
Wasserdichtheit	EN 1917	keine Undichtigkeit der Verbindung oder des Bauteils bei min- destens 1,0 bar inne- rem Prüfdruck	
Dauerhaftigkeit	EN 1917	Nachgewiesen, bei bestimmungsgemä- ßer Verwendung	

Leistungserklärung (DoP)

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukte-Verordnung)

<i>Leistungserklärung Nr.: PVB-Uc -LE-SRM-1917-2021-11</i>	
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: EN 1917 : SR-M	
2. Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4: Auftrags- / Schachtnummer und Produktionsdatum auf der Produktkennzeichnung	
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauproduktes gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: Vorgefertigte Schachtringe aus unbewehrtem Beton mit kreisrundem Querschnitt für Einsteig- und Kontrollschächte aus Beton. gemäß der zugrunde liegenden technischen Regel: EN 1917:2002/AC:2008	
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: P.V. Betonfertigteilewerke GmbH Werk Uchte Haferkuhle 3 31600 Uchte Germany	
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: nicht zutreffend	
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V: System 4	
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: nicht zutreffend	
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird: nicht zutreffend	
9. Erklärte Leistungen: siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung	
10. Die Leistung der Produktgruppen gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 4: unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:	
<p>Florian John (Geschäftsführer)</p> <p><u>Hannau</u>, <u>03.12.2021</u></p> <p>(Ort und Datum der Ausstellung)</p>	 <p>(Unterschrift)</p>

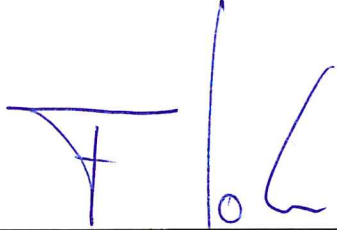


Erklärte Leistung gemäß Ziffer 9 zur Leistungserklärung Nr.: PVB- Uc -LE-SRM-1917-2021-11:			
Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Mechanischer Widerstand	f_{ck}	EN 12390-3	$\geq 40/50 \text{ N/mm}^2$
Scheiteldruckfestigkeit	F_n	EN 1917	$\geq 80 \text{ kN/m}$
Tragfähigkeit eingebauter Steigeisen:			
Durchbiegung		EN 1917	Durchbiegung $< 5 \text{ mm}$ bei $F_d = 2 \text{ kN}$
Ausziehkraft	F_r	EN 1917	$> 5 \text{ kN}$
Wasserdichtheit		EN 1917	Keine Undichtigkeit der Verbindung oder des Bauteils bei mindestens 1,0 bar innerem Prüfdruck
Dauerhaftigkeit		EN 1917	Nachgewiesen, bei bestimmungsgemäßer Verwendung

EN 1917:2002 / AC:2008

Leistungserklärung (DoP)

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukte-Verordnung)

Leistungserklärung Nr.: PVB- Uc-LE-SUM-1917-2021-11	
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	EN 1917 : SU-M
2. Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4:	Auftrags- / Schachtnummer und Produktionsdatum auf der Produktkennzeichnung
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauproduktes gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	Vorgefertigte Schachtunterteile aus unbewehrtem Beton mit kreisrundem oder rechteckigem Querschnitt für den Transport von Abwasser, Regenwasser und Oberflächenwasser. gemäß der zugrunde liegenden technischen Regel: EN 1917:2002/AC:2008
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:	P.V. Betonfertigteilewerke GmbH Werk Uchte Haferkuhle 3 31600 Uchte Germany
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:	nicht zutreffend
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V:	System 4
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:	nicht zutreffend
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird:	nicht zutreffend
9. Erklärte Leistungen:	siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung
10. Die Leistung der Produktgruppen gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 4:	
unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:	
Florian John (Geschäftsführer)	
<u>Hannu</u> , <u>03.12.2021</u>	_____ (Unterschrift)
(Ort und Datum der Ausstellung)	

Erklärte Leistung gemäß Ziffer 9 zur Leistungserklärung Nr.: PVB- Uc-LE-SUM-1917-2021-11:			
Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Einstiegsöffnung	EN 1917	NPD	EN 1917:2002 / AC:2008
Mechanischer Widerstand f_{ck}	EN 12390-3	$\geq 40/50 \text{ N/mm}^2$	
Tragfähigkeit eingebauter Steigeisen: Durchbiegung	EN 1917	Durchbiegung <5mm bei $F_d = 2\text{kN}$	
Ausziehungskraft F_r	EN 1917	> 5 kN	
Wasserdichtheit	EN 1917	keine Undichtigkeit der Verbindung oder des Bauteils bei min- destens 1,0 bar inner- em Prüfdruck	
Dauerhaftigkeit	EN 1917	Nachgewiesen, bei bestimmungsgemä- ßer Verwendung	

Leistungserklärung (DoP)

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukte-Verordnung)

Leistungserklärung Nr.: PVB- Uc-LE-ÜPM-1917-2021-11	
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	EN 1917 : ÜP-M
2. Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4:	Auftrags- / Schachtnummer und Produktionsdatum auf der Produktkennzeichnung
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauproduktes gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:	Vorgefertigte Übergangplatte aus Stahlbeton mit kreisrundem Querschnitt für Einsteig- und Kontrollschächte aus Beton. gemäß der zugrunde liegenden technischen Regel: EN 1917:2002/AC:2008
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:	P.V. Betonfertigteilewerke GmbH Werk Uchte Haferkuhle 3 31600 Uchte Germany
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:	nicht zutreffend
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V:	System 4
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:	nicht zutreffend
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird:	nicht zutreffend
9. Erklärte Leistungen:	siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung
10. Die Leistung der Produktgruppen gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 4:	
unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:	
Florian John (Geschäftsführer)	
<u>Hannover</u> , <u>03.12.2021</u>	_____ (Unterschrift)
(Ort und Datum der Ausstellung)	

Erklärte Leistung gemäß Ziffer 9 zur Leistungserklärung Nr.: PVB- Uc-LE-ÜPM-1917-2021-11:				
Wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte Technische Spezifikation
Einstiegsöffnung	EN 1917	NPD		EN 1917:2002 / AC:2008
Mechanischer Widerstand f_{ck}	EN 12390-3	$\geq 40/50 \text{ N/mm}^2$		
Scheiteldruckfestigkeit F_n	EN 1917	$\geq 300 \text{ kN}$		
Vertikale Festigkeit F_p	EN 1917	$\geq 120 \text{ kN}$		
Tragfähigkeit eingebauter Steigeisen: Durchbiegung	EN 1917	NPD		
Ausziehungskraft F_r	EN 1917	NPD		
Wasserdichtheit	EN 1917	keine Undichtigkeit der Verbindung oder des Bauteils bei mindestens 1,0 bar innerem Prüfdruck		
Dauerhaftigkeit	EN 1917	Nachgewiesen, bei bestimmungsgemäßer Verwendung		