

Leistungserklärung für Gründungspfähle

Überarbeitung nr. CP01.10

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	DS/EN 12794 – Vorgefertigte Betonfertigteile – Gründungspfähle		
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer u.s.w.	Die Pfähle werden unter Angabe des folgenden gekennzeichnet: - Querschnittsabmessungen, Länge, Bewehrungstyp und Betontyp, - evtl. Einbetonierteile		
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck	Vorgefertigte Betonfertigteile – Gründungspfähle laut DS/EN 12794+A1:2007		
4. Name des Herstellers	Centrum Pæle A/S Grønlandsvej 96 7100 Vejle Dänemark	&	Teknikervej 1 8722 Hedensted Dänemark
5. Name und Anschrift des Bevollmächtigten	Nicht relevant		
6. System zur Bewertung und Überwachung der Leistungsbeständigkeit	System 2+		
7. Aufgabe der notifizierten Stelle	Dancert Id.-Nr. 1073 hat die vorbereitende Inspektion der werkseigenen Produktionskontrolle ausgeführt und nachfolgend eine kontinuierliche Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ - EC Zertifikat Nr. 1073-CPD-B061 vorgenommen.		
8. Erklärte Leistung Eigenschaften (Tabelle ZA.1)	Erklärte Leistung		Referenznummer
Betondruckfestigkeit	Dänemark: fck = C45/55 Deutschland: fck = C50/60		EN 12794+A1:2007 Pkt. 4.2.1 EN 12794+A1:2007 Pkt. 4.2.2
Bewehrung - Duktilitätsklasse - Zugfestigkeit - Fließspannung	Hauptbewehrung – Ø12 - Duktilitätsklasse B - ftk > 540 N/mm ² - fyk > 500 N/mm ²	Bügelbewehrung - Ø5 - - ftk > 420 N/mm ² - fyk > 400 N/mm ²	Bügelbewehrung - Ø6 - Duktilitätsklasse B - ftk > 540 N/mm ² - fyk > 500 N/mm ²
Übereinstimmungserklärung	Methode 3 – Design Spezifikation		EN 12794+A1:2007 ZA.3.4
Detaillieren	Geometrische Eigenschaften, Bewehrungsdetails und sonstige technische Dokumentation gehen aus der projektspezifischen Dokumentation hervor		EN 12794+A1:2007
Winkelabweichungsklasse	Klasse AD1		EN 12794+A1:2007 Tabelle 1
Pfahlklassifikation	Klasse 1		EN 12794+A1:2007 Tabelle 3
Kupplungsklassifikation	Klasse A		EN 12794+A1:2007 Tabelle 4
	<p>9. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8.</p> <p>Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Punkt 4: Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</p>  <p>Jacob Dām Jacobsen, Qualitätschef Vejle 28. März 2025</p>		