

DoP. M4-1 // Leistungserklärung

Konstruktionsvollholz		
1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	M4-1
2.	Typen-, Chargen-, oder Seriennr. oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts	Produktionsdatum kann der Bauteilkennzeichnung entnommen werden
3.	Verwendungszweck	Gebäude und Brücken
4.	Herstelleranschrift	Klenk Holz AG An der Birkenpfehlheide 1 15837 Baruth/Mark
5.	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 2+
6.	Harmonisierte Norm	EN 14081-1:2005+A1 2011
7.	Notifizierte Stelle	0672 (MPA Stuttgart)
8.	Erklärte Leistung	
	Wesentliche Eigenschaften	Leistung
	Festigkeitsklasse gemäß EN 338 nach DIN 4074-1 sortiert und zugeordnet zur Festigkeitsklasse nach EN 1912	C24
	Festigkeitsklassen gemäß 338, maschinell sortiert nach EN 14081-4 durch Viscan plus	C16, C18, C24, C27, C30
	Holzart	Kiefer (PNSY)
	Dauerhaftigkeit	4
	Brndverhalten	D-s2, d0
	Harmonisierte technische Spezifikation	
	EN 14081-1:2005+A1 2011	
9.	Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.	

Zusätzliche Erklärung auf Grund nationaler Vorschriften in Deutschland. Die technische Trocknung erfolgte entsprechend der DIN 68800-2:2012-02 Abschnitt 3.7 in einer dafür geeigneten technischen Anlage prozessgesteuert bei einer Temperatur $T \geq 55^{\circ}\text{C}$ mindestens 48 Stunden auf eine Holzfeuchte $\leq 20\%$.

Unterzeichnet im Name des Herstellers:

Baruth, 05.02.2018

Ort und Datum der Ausstellung

Dipl.-Ing. (BA) Jan Pfeifer

