



Leistungserklärung Nr. 20

0765-CPR-1092

für das Produkt

nach Festigkeit sortierte Latten für tragende Zwecke,
aus Fichte/Tanne (WPCA), Douglasie (PSMN), Lärche (LADC)

Zuordnung zur Produktion kann dem Lieferschein entnommen werden

Hersteller: Schmid-Holz
Säge- und Hobelwerk GmbH
Wolfacher Str. 37
D-77776 Bad Rippoldsau-Schapbach

Die notifizierende Stelle: 765
Frauenhofer-Institut für Holzforschung Wilhelm-Klauditz-Institut WKI
Bierroder Weg 54 E
D-38108 Braunschweig

hat nach EN 14081-1:2005+A1:2011, System2+ aufgrund einer Erstinspektion des Werks, der werkseigenen Produktionskontrolle und laufender Überwachung des Werks, sowie der Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle, das Zertifikat mit der Nummer 0765-CPR-1092 ausgestellt

Erklärte Leistungen gemäß EN 14081:2005+A1:2011:
Festigkeitsklassen C24 und C30 gemäß EN 338 sortiert nach DIN 4074-1:2012 und zugeordnet zur Festigkeitsklasse nach EN 1912

Wesentliche Merkmale		Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
Festigkeitsklasse nach EN 1912		C24	C30	
Festigkeits- eigenschaften:	Biegung	24,00 N/mm ²	30,00 N/mm ²	EN14081:2011
	Zug	14,00 N/mm ²	18,00 N/mm ²	
	Druck	21,00 N/mm ²	23,00 N/mm ²	
	Schub	2,50 N/mm ²	3,00 N/mm ²	
Elastizitätsmodul	E-Modul	11,00 kN/mm ²	12,00 kN/mm ²	
Brandverhaltensklasse		D-s2,d0		
Holzfeuchte:	trocken sortiert frisch sortiert	<= 20 % ungeregelt		
Biologische Dauerhaftigkeit:		4		

Die Leistung des Produkts entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist der Hersteller

Schapbach, 15.12.2015

Ralf Schmid, Geschäftsleitung