

# Leistungserklärung P6-1 - Declaration of Performance (DoP)



Anhang III Verordnung (EU) Nr. 305/2011

## Hoch belastbare Platten für tragende Zwecke zur Verwendung im Trockenbereich – P 6

Dickenbereich (Nennmaß)	> 32 mm bis 40 mm
Technische Klasse (EN 312)	P 6
Brandverhalten (Euroklasse nach EN 13501-1)	D-s2, d0
Einsatzbedingungen:	Trockenbereich gemäß Nutzungsklasse 1 nach EN 1995-1-1
Pentachlorphenol	< 3 mg/kg
Formaldehydklasse (EN 13986)	E 1:2020

		Dickenbereich in mm		
		> 32 bis 40		
Biegefestigkeit in N/mm <sup>2</sup>	EN 310	9		
Biege-E-Modul in N/mm <sup>2</sup>	EN 310	1500		
Querkzugfestigkeit in N/mm <sup>2</sup>	EN 319	0,20		
Dickenquellung nach 24 h WL	EN 317	14		
Wasserdampfdurchlässigkeit		NPD		
Luftschalldämmung		NPD		
Schallabsorption		NPD		
Wärmeleitfähigkeit,		NPD		
Luftdurchlässigkeit		NPD		
Biologische Dauerhaftigkeit		NPD		

Zertifizierungsstelle: EPH Entwicklungs- und Prüflabor Holztechnologie GmbH  
Zellescher Weg 24  
01217 Dresden

Konformitätszertifikat: 0766-CPR-276

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: 2+ (EN 13986:2004+A1:2015, Anhang V)

**Rheinspan GmbH & Co. KG**  
Konrad-Nolte-Str. 40  
76726 Germersheim

Fon: +49 (0) 7274 5114-0  
Fax: +49 (0) 7274 5114-20  
Mail: info@rheinspan.de

  
Hr. Michael Barz  
Technischer Leiter

14/05/24