

Anhang III Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Platten für tragende Zwecke zur Verwendung im Trockenbereich – P 4

Dickenbereich (Nennmaß)	> 25 mm bis 40 mm
Technische Klasse (EN 312)	P 4
Brandverhalten (Euroklasse nach EN 13501-1)	D-s2, d0

Einsatzbedingungen:	Trockenbereich gemäß Nutzungsstufe 1 nach EN 1995-1-1
Pentachlorphenol	< 3 mg/kg
Formaldehydklasse (EN 13986)	E 1:2020

		Dickenbereich in mm		
		> 25 bis 32	> 32 bis 40	
Biegefestigkeit in N/mm ²	EN 310	11	9	
Biege-E-Modul in N/mm ²	EN 310	1850	1500	
Querzugfestigkeit in N/mm ²	EN 319	0,25	0,20	
Dickenquellung nach 24 h WL	EN 317	15	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