

Anhang III Verordnung (EU) Nr. 305/2011

**Platten für nicht tragende Zwecke zur Verwendung im Feuchtbereich – P 3**

Dickenbereich (Nennmaß) > 25 mm bis 38 mm

Technische Klasse (EN 312) P 3

Brandverhalten (Euroklasse nach EN 13501-1) D-s2, d0

Einsatzbedingungen: Feuchtbereich 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 <sup>2</sup>	EN 310	9,5	8,5	
Biege-E-Modul in N/mm <sup>2</sup>	EN 310	1350	1200	
Querzugfestigkeit in N/mm <sup>2</sup>	EN 319	0,25	0,20	
Dickenquellung nach 24 h WL	EN 317	13	11	
Querzugfestigkeit nach 2 h Kochen in N/mm <sup>2</sup>	EN 1087-1	0,07	0,06	
Wasserdampfdurchlässigkeit		NPD		
Luftschalldämmung		NPD		
Schallabsorption		NPD		
Wärmeleitfähigkeit,		NPD		
Luftdurchlässigkeit		NPD		
Biologische Dauerhaftigkeit		NPD		

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: 4 (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