



LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP: KCH_PB-P2_002

DE

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

SWISSSPAN P2 8mm - 50mm

Verwendungszweck:

Spanplatte P2 (EN 312) für die Innenverwendung als nichttragende Bauteile im Trockenbereich

Hersteller:

Kronospan Schweiz AG | Willisauerstrasse 37 | CH-6122 Menznau | www.kronospan.com | info@kronospan.com

Bevollmächtigter:

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 4

Harmonisierte techn. Spezifikation

EN 13986: 2004

Notifizierte Stelle

Leistungsbeständigkeitsbescheinigung

Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Leistung							Norm
	>6-13	>13-20	>20-25	>25-32	>32-40	>40	mm	
Dicke								
Biegefestigkeit	15	14	12	11	9	7.5	N/mm ²	EN 310
Querzugfestigkeit	0.45	0.45	0.40	0.35	0.30	0.25	N/mm ²	EN 319
Biege-E-Modul	2050	1950	1850	1700	1550	1350	N/mm ²	EN 310
Dickenquellung	17	14	13	13	12	12	%	EN 317
Feuchtebeständigkeit	NPD						N/mm ²	EN 1087-1
Formaldehydemissionen	E1							EN 717-1
Brandverhalten	D-s2, d0						(>9mm)	EN 13501-1
Dampfdiffusionswiderstandszahl	16 50	16 50	15 50	15 50	15 50	14 50	μ	EN 13986
Luftschalldämmung	25	28	29	30	31	33	dB	EN 13986
Schallabsorption	0.1 - 0.25							EN 13986
Wärmeleitfähigkeit	0.14	0.13	0.13	0.12	0.12	0.11	W/mK	EN 13986
Biologische Dauerhaftigkeit	1							EN 13986
Gehalt an Pentachlorphenol	<5						ppm	EN 13986

NPD: No Performance Determined/keine Leistung bestimmt

Für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller oder Bevollmächtigten und im Namen des Herstellers oder Bevollmächtigten von:

Roger Braun, COO

(Name und Funktion)

Menznau, 27.03.2015

(Datum und Ort)

(Unterschrift)