

# KAINDL Dekor Span P2 F\*\*\*\*

## Technisches Datenblatt

DSP2SE0 01/20-08

### Anwendungsbereich / Einsatzgebiet

Vielfältige Anwendungen für nicht tragende Zwecke im trockenen Innenbereich für den Möbel- und Innenausbau.

### Aufbau



### Formate

Standardformate : 2800 x 2070 mm; 5600 x 2070 mm  
verfügbare Stärken: 8 - 38 mm

### Platteneigenschaften

	Einheit	Klassifizierung gemäß EN 312					Prüfverfahren
		Dickenbereich <mm>					
		>6bis13	>13bis20	>20bis25	>25bis32	>32bis 40	
Dichte:	kg/m <sup>3</sup>	Rohspanplatte ≥ 600kg /m <sup>3</sup> (2)					
Biegefestigkeit:	N/mm <sup>2</sup>	11	11	10,5	9,5	8,5	EN 310
Biege -E-Modul:	N/mm <sup>2</sup>	1800	1600	1500	1350	1200	EN 310
Querkzugfestigkeit:	N/mm <sup>2</sup>	0,4	0,35	0,3	0,25	0,2	EN 319
Abhebefestigkeit:	N/mm <sup>2</sup>	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	EN 311
Emissionsklasse Formaldehyd (HCHO):		E1 F**** ( E0)*					EN 16516 <sup>1)</sup> JIS A 1460
Plattenfeuchte bei Auslieferung:		5 - 13 %					EN 322
Pentachlorphenol:		< 0,5 ppm					ChemVerbotsVO
Verleimung:		chloridfrei					
Holzeinsatz:		vorwiegend Nadelholz. Eiche/Buche < 5% pre und post consumer Holz					
Herstellverfahren:		System ContiRoll					

<sup>1)</sup> Bestimmung entsprechend Chemikalienverbotsverordnung nach Verfahren publiziert im Bundesanzeiger am 26.11.2018; Anlage 1. Gültig per 1.1.2020.

\* hergestellt nach der japanischen Spezifikation mit ≤ 0,3mg/L Formaldehyd

<sup>2)</sup> ausgenommen 38mm

## Plattentoleranzen

	Einheit	Klassifizierung gemäß EN 14322			Prüfverfahren
		Dickenbereich <mm>			
		< 15	≥ 15 - 20	> 20	EN 14323
Dickentoleranz (bezogen auf Fertigmaß*):		+/- 0,3		+/- 0,5	
Standardaufbau oder Abriebklasse 1:	mm	+ 0,5/- 0,3			
Mehrfachaufbau oder Abriebklasse 3A; 3B	mm				
Längen- und Breitentoleranz: - handelsübliche Maße - Zuschnitte	mm	+/- 5 +/- 2,5			EN 14323
Verzug:	mm/m	≤ 2 (nur bei ausgewogenem Aufbau der Oberfläche)			EN 14323
Kantenausbrüche: - handelsübliche Maße - Zuschnitte	mm/m	≤ 10 ≤ 3			EN 14323

\* Fertigmaß: Enstärke des fertigen Produkts; Rohplatte inklusive beschichteter Ober- und Unterseite.

## Oberflächeneigenschaften

	Einheit	Klassifizierung gemäß EN 14322			Prüfverfahren	
Verhalten bei Kratzbeanspruchung:	N	> 1,5			EN 14323	
Oberflächenfehler:	mm <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> mm/m	Punkte < 2 Längsfehler < 20			EN 14323 EN 14323	
Fleckenunempfindlichkeit:	Stufe	≥ 3			EN 14323	
Rissanfälligkeit:	Stufe	≥ 3			EN 14323	
Verhalten gegenüber Wasserdampf:	Grad	4 = mäßige Veränderung von Glanzgrad und/oder Farbe			EN 14323	
Lichtechtheit (Xenon Bogenlampe):	Stufe	> 6			EN 14323	
Abriebbeständigkeit:			Druckdekore ohne Overlay: Holz, Fantasie und Metallic	Druckdekore mit Overlay, Uni Dekore 70-110g	Uni Dekore ≥ 120g	EN 14323
	Klasse		1	3A	3B	
	IP Umdrehungen		< 50	> 150	≥ 250	

## Brandklassifizierung

Dekor Span	Träger Rohspan	Mindestdicke	Klassifizierung gemäß EG Entscheidung (2007/348/EG)*	
			Endanwendung	Klasse
KAINDL Dekor Span P2 F****	Rohdichte ≥ 600kg/m <sup>3</sup>	9mm	ohne Luftspalt hinter dem Holzwerkstoff	D-s2, d0
		9mm	mit geschlossenem oder offenem Luftspalt von nicht mehr als 22mm hinter dem Holzwerkstoff	D-s2, d2
		15mm	mit geschlossenem Luftspalt hinter dem Holzwerkstoff	D-s2, d0
		18mm	mit offenem Luftspalt hinter dem Holzwerkstoff	D-s2, d0
		3mm	Ohne Einschränkung	E

\* weitere Informationen entnehmen Sie dem Amtsblatt der Europäischen Union, sowie dem Kaindl Info Blatt Nr. 9

## Lagerhinweis

Kaindl Dekor Span P2 F\*\*\*\* sollte immer vollflächig, waagrecht und ganzflächig abgedeckt (lichtgeschützt) gelagert werden. Die Lufttemperatur im Lagerraum sollte bei 18-22°C, die relative Luftfeuchtigkeit bei 50 bis 60% liegen. Siehe hierzu auch Norm CEN/TS 12872:2006

## Reinigung und Pflege

Kaindl Dekor Span P2 F\*\*\*\* sind äußerst hygienisch und pflegeleicht.

Zur Reinigung können alle haushaltsüblichen Reiniger verwendet werden - keinesfalls jedoch Scheuermittel.

Für die tägliche Pflege genügt es, Kaindl Dekor Span P2 F\*\*\*\* mit einem feuchten Tuch zu reinigen.

Eine besondere Behandlung, wie das bei herkömmlichen Holzplatten notwendig ist (wie z.B.

Abschleifen, Versiegeln oder Polieren der Oberfläche) darf wegen der Spezialoberfläche nicht durchgeführt werden.

Hartnäckige Flecken, wie Farbe, Klebstoff, Nagellack oder Öl lassen sich mit Aceton, Essigessenz, Nagellackentferner

und Universalverdünnungen entfernen. Diese Mittel in jedem Fall sparsam, vorsichtig und nur im verschmutzten Bereich anwenden.

Auf keinen Fall über längere Zeit einwirken lassen.

Direktes Schneiden mit Messern auf dem Dekor kann zu Schnittspuren führen. Verwenden Sie stets eine Unterlage.

Wischen Sie Wasser (Feuchtigkeit) im Fugenbereich stets weg.

Bei allen Arten von Computer Mäusen ist stets ein Mauspad als Unterlage zu verwenden!

## Verarbeitung

Kaindl Dekor Span P2 F\*\*\*\* lassen sich mit üblichen Holzbearbeitungsmaschinen ver- und bearbeiten.

Vor dem Verarbeiten sind Kaindl Dekor Span P2 F\*\*\*\* auf sichtbare Schäden zu überprüfen.

Um eine gute Schnittqualität zu erhalten sind diverse Maßnahmen wie z.B. Vorschubgeschwindigkeit, Zahngeometrie und -teilung, Sägeblattüberstand, Spanraum des Sägeblattes etc. zu berücksichtigen.

Bei weiteren Fragen wenden Sie sich an Ihren Fachverkäufer oder [www.kaindl.com](http://www.kaindl.com)

Die Hinweise und Angaben in diesem Datenblatt entsprechen bestem Wissen nach derzeitigem Stand der Technik.

Sie dienen zur Information und als unverbindliche Richtlinie. Gewährleistungsansprüche können daraus nicht abgeleitet werden.