

FLORENTINO®

Fußböden mit Stil

Technisches Datenblatt

für **Florentino® Designboden Favourit (4V), Favourit XB (4V)** (Laminatboden)

Designboden Favourit (4V) / Favourit XB (4V) ist ein hochwertiges Laminatbodenprodukt mit folgendem Aufbau:

1. Deckschicht: Dreidimensional vernetztes Melaminharz mit Korund
2. Dekor: Dreidimensional vernetztes Melaminharz
3. Mittellage Hochverdichtete Holzfaserplatte, HDF
Hergestellt nach dem Trockenverfahren
4. Dreidimensional vernetztes Melaminharz



Abmessungen

Länge	Breite	Gesamtdicke	Flächengewicht
1380 mm (Favourit + Favourit XB)	193 mm (Favourit) 244 mm (Favourit XB)	8 mm (Favourit + Favourit XB)	7,02 kg/m ² (Favourit) 7,19 kg/m ² (Favourit XB)
max. Abweichung ±0,5mm (DIN EN 13329: ±0,3mm/m)	max. Abweichung: ±0,1mm (DIN EN 13329: ±0,1mm)	max. Abweichung: ±0,15mm (DIN EN 13329: ±0,25mm)	Durch Rohdichteschwankungen der Trägerplatte sind geringe Abweichungen möglich.

Verlegesystem

Das patentierte leimlose Verbindungssystem gewährleistet eine einfache, passgenaue und dauerhafte Montage des Laminatbodens

EXPRESS CLIC

Stirnseitig: Fold Down System

Längsseitig: Verriegelung durch Einwinkeln

Klassifizierung	ISO 10874	Klasse 23; Wohnen; Starke Beanspruchung Klasse 32; Gewerblich; Mittlere Beanspruchung
	EN 14041 CE – Kennzeichnung	
Brandverhalten	EN 13501 C fl – s1	(schwerentflammbar ~ B1)
Emissionsverhalten	E1 garantiert unter 0,05 ppm	
Gleitverhalten	technische Klasse DS	
Fußbodenheizung	Wärmedurchlasswiderstand nach DIN EN 12667	$R = 0,0587 [(m^2 \cdot K)/W]$



FLORENTINO®

Fußböden mit Stil

	Merkmale	Anforderung	Einheit	Testmethode
1.	Probennahme			EN 13329
2.	Dicke	8	mm	EN 13329
3.	Beanspruchungsklassen	21 – 32		EN 13329
4.	Beständigkeit gegen Abrieb	AC4		EN 13329
5.	Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	kleine Kugel ≥ 12 N große Kugel ≥ 750 mm		EN 13329
6.	Dickenquellung	≤ 18	%	EN 13329 Anhang G
7.	Fleckenunempfindlichkeit	Grad 5 (Gruppe 1 – 2) Grad 4 (Gruppe 3)		EN 438
8.	Querzugfestigkeit	$> 1,2$	N/mm ²	EN 319
9.	Abhebefestigkeit	$> 1,5$	N/mm ²	EN 311
10.	Auszugsfestigkeit	FI 0,2 ≥ 1 Fs 0,2 ≥ 2	kN/m	ISO 24334
11.	Breite der Deckschicht	$\pm 0,1$	mm	EN 13329
12.	Länge der Deckschicht	$\pm 0,3$	mm	EN 13329
13.	Rechtwinkligkeit	max. 0,2	mm	EN 13329
14.	Kantengeradheit	$< 0,3$	mm/m	EN 13329
15.	Höhenunterschiede	max. 0,15	mm	EN 13329
16.	Fugenöffnungen	max. 0,2	mm	EN 13329
17.	Formaldehyd	$< 0,05$	ppm	EN 717-1

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

Bremen, den 12.01.2021

Enno Roggemann GmbH & Co. KG,
Ahrensstraße 4, 28197 Bremen
+49 421-5185-0 / email@enno-roggemann-bremen.de