



QUALITÄTSMANAGEMENT
HANDBUCH

Qualitätsmanagementsystem

Technisches Datenblatt

“Herringbone”

1. Produktbeschreibung

- 1.1. Dielenformat 665 x 133 x 8 mm
1.2. Verpackung 14 Dielen pro Paket = 1,238 m²

- 1.3. Aufbau
- Oberfläche Dreidimensional vernetztes Melaminharz mit Korund,
- Dekor Dreidimensional vernetztes Melaminharz
- Mittellage Hochverdichtete Holzfasерplatte, HDF
Hergestellt nach dem Trockenverfahren
- Gegenzug Dreidimensional vernetztes Melaminharz

- 1.4. Verlegung innovatives Verlegesystem bestehend aus A und B Teilen,
welches auch andere Verlegemuster zulässt.

- 1.5. Klassifizierung ISO 10874 Klasse 23: Wohnen: Starke Beanspruchung
Klasse 32: Gewerblich: Mittlere Beanspruchung

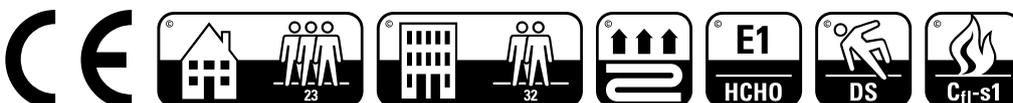
EN 14041 CE – Kennzeichnung

- 1.6. Brandverhalten EN 13501 C_{fl} – s1 (schwerentflammbar ~ B1)

- 1.7. Emissionsverhalten E1 garantiert unter 0,05 ppm

- 1.8. Gleitverhalten technische Klasse DS

- 1.9. Fußbodenheizung Wärmedurchlaßwiderstand nach DIN EN 12667 R= 0,0587 [(m² * K)/W]



“Herringbone”

	Merkmal	Anforderung	Einheit	Testmethode
1.	Probennahme			EN 13329
2.	Dicke	8	mm	EN 13329
3.	Beanspruchungsklasse	21 - 32		EN 13329
4.	Beständigkeit gegen Abrieb	AC4		EN 13329
5.	Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	kleine Kugel ≥ 35 mm große Kugel ≥ 750 mm		EN 17368d Anhang H
6.	Dickenquellung	≤ 12	%	ISO 24336
7.	Fleckenunempfindlichkeit	Grad 5 (Gruppe 1bis 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

Erstellt (Datum, Unterschrift) QS	Geprüft und Freigegeben (Datum, Unterschrift) 02.02.2022 Zielke	
---	---	--