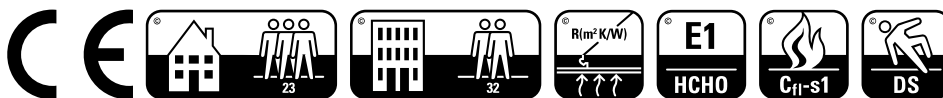


HERRINGBONE

1. Produktbeschreibung

- | | |
|-------------------------|---|
| 1.1. Dielenformat | 665 x 133 x 8 mm |
| 1.2. Verpackung | 14 (2x7) Dielen pro Paket = 1,238 m ² |
| 1.3. Aufbau | |
| - Oberfläche | Dreidimensional vernetztes Melaminharz mit Korund |
| - Dekor | Dreidimensional vernetztes Melaminharz |
| - Mittellage | Hochverdichtete Holzfaserverplatte, HDF |
| - Gegenzug | Dreidimensional vernetztes Melaminharz |
| 1.4. Verlegung | 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: Normale Beanspruchung |
| | nach DIN EN 13329 |
| | EN 14041 CE – Kennzeichnung |
| 1.6. Brandverhalten | EN 13501 C _{fl} – s1 |
| 1.7. Emissionsverhalten | E1 garantiert unter 0,05 ppm |
| 1.8. Gleitverhalten | Technische Klasse DS |
| 1.9. Fussbodenheizung | Wärmedurchlaßwiderstand nach DIN EN 12667 R = 0,07 [(m ² * K)/W] |



HERRINGBONE

	Eigenschaft	Anforderung	Einheit	Prüfverfahren
1.	Dicke	8	mm	EN 17539
2.	Beanspruchungsklasse	21 - 32		EN 13329
3.	Beständigkeit gegen Abrieb	AC4		ISO 24338 Verfahren A
4.	Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	kleine Kugel ≥ 35 mm große Kugel ≥ 600 mm		EN 17368 Anhang C
5.	Dickenquellung	≤ 18	%	ISO 24336
6.	Fleckenunempfindlichkeit	Grad 5 (Gruppe 1 bis 2) Grad 4 (Gruppe 3)		EN 438-2
7.	Abhebefestigkeit	≥ 1,25	N/mm ²	EN 311
8.	Verbindungsfestigkeit	Fl 0,2 ≥ 1 Fs 0,2 ≥ 2	kN/m	ISO 24334
9.	Breite der Deckschicht	max ± 0,2	mm	EN 17539
10.	Länge der Deckschicht	l ≤ 1500 mm: Δl ≤ 0,5 l > 1500 mm: Δl ≤ 0,3	mm/m	EN 17539
11.	Rechtwinkligkeit	max ≤ 0,2	mm	EN 17539
12.	Kantengeradheit	max ≤ 0,3	mm/m	EN 17539
13.	Höhenunterschiede	max ≤ 0,15	mm	EN 17539
14.	Fugenöffnungen	max ≤ 0,2	mm	EN 17539
15.	Formaldehyd	≤ 0.05	ppm	EN 717-1

Erstellt (Datum, Unterschrift)	Geprüft und Freigegeben (Datum, Unterschrift)	
QS	01.05.2025 NB	