



*QUALITÄTSMANAGEMENT*  
**HANDBUCH**

*Qualitätsmanagementsystem*

## Technisches Datenblatt

### Basic

#### 1. Produktbeschreibung

- |                         |   |
|-------------------------|---|
| 1.1. Dielenformat       | 1376 x 193 x 6 mm   |
| 1.2. Verpackung         | 11 Dielen pro Paket = 2,921 m <sup>2</sup>  |
| 1.3. Aufbau             |   |
| - Oberfläche            | Dreidimensional vernetztes Melaminharz mit Korund,                                |
| - Dekor                 | Dreidimensional vernetztes Melaminharz  |
| - Mittellage            | Hochverdichtete Holzfaserverplatte , HDF<br>Hergestellt nach dem Trockenverfahren |
| - Gegenzug              | Dreidimensional vernetztes Melaminharz  |
| 1.4. Verlegung          | Mechanisches Verriegelungssystem<br>schwimmend verlegt nach der Verlegeanweisung  |
| 1.5. Klassifizierung    | ISO 10874 Klasse 23 : Wohnen : Starke Beanspruchung                               |
|                         | EN 14041 CE – Kennzeichnung   |
|                         | Nach EN15468  |
| 1.6. Brandverhalten     | EN 13501 C <sub>fl</sub> – 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= 0,0467 [(m <sup>2</sup> * K)/W]      |



# Basic

	Merkmal	Anforderung	Einheit	Testmethode
1.	Probennahme			EN 13329
2.	Dicke	6	mm	EN 13329
3.	Beanspruchungsklasse	21 - 23		EN 13329
4.	Beständigkeit gegen Abrieb	AC3		EN 13329
5.	Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	kleine Kugel $\geq 10$ mm große Kugel $\geq 500$ mm		EN 17368d Anhang H
6.	Dickenquellung	$\leq 18$	%	ISO 24336
7.	Fleckenunempfindlichkeit	Grad 5 (Gruppe 1bis 2) Grad 4 (Gruppe 3)		EN 438
8.	Abhebefestigkeit	$> 1,0$	N/mm <sup>2</sup>	EN 311
9.	Querzugfestigkeit	$> 1,2$	N/mm <sup>2</sup>	EN 319
10.	Auszugsfestigkeit	-	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)  01.02.2022 Zielke	
---	---	--