



*QUALITÄTSMANAGEMENT*  
**HANDBUCH**

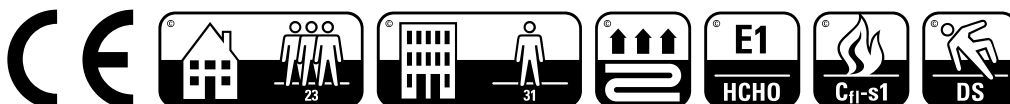
*Qualitätsmanagementsystem*

Technisches Datenblatt

# Standard

## 1. Produktbeschreibung

- |                         |   |
|-------------------------|---|
| 1.1. Dielenformat       | 1376 x 193 x 7 mm   |
| 1.2. Verpackung         | 9 Dielen pro Paket = 2,390 m <sup>2</sup>   |
| 1.3. Aufbau             |   |
| - Oberfläche            | Dreidimensional vernetztes Melaminharz mit Korund,  |
| - Dekor                 | Dreidimensional vernetztes Melaminharz  |
| - Mittellage            | Hochverdichtete Holzfaserplatte , HDF   |
| - 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<br>Klasse 31: Gewerblich: Mäßige Beanspruchung<br><br>Nach EN15468<br><br>EN 14041 CE – Kennzeichnung |
| 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= 0,0535 [(m <sup>2</sup> * K)/W]  |



# Standard

	Merkmal	Anforderung	Einheit	Testmethode
1.	Probennahme			EN 13329
2.	Dicke	7	mm	EN 13329
3.	Beanspruchungsklasse	21 - 31		EN 13329
4.	Beständigkeit gegen Abrieb	AC3		EN 13329
5.	Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	kleine Kugel $\geq 8$ N große Kugel $\geq 500$ mm		EN 13329
6.	Dickenquellung	$< 18$	%	EN 13329 Anhang G
7.	Fleckenunempfindlichkeit	Grad 5 (Gruppe 1 bis 2) Grad 4 (Gruppe 3)		EN 438
8.	Querzugfestigkeit	$> 1,2$	N/mm <sup>2</sup>	EN 319
9.	Abhebefestigkeit	$> 1,5$	N/mm <sup>2</sup>	EN 311
10.	Auszugsfestigkeit	FI 0,2 $\geq 1$ Fs 0,2 $\geq 2$	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)  30.01.2017 Schmaltz	
---	---	--