

Technický list

Standard

1. Popis produktu

- | | |
|----------------------------|--|
| 1.1. Formát dílců | 1376 x 193 x 7 mm |
| 1.2. Balení | 9 dílců / 2,390 m ² |
| 1.3. Technický popis | |
| - Povrch | Trojrozměrná zasíťovaná melaminové pryskyřice s korundem |
| - Dekor | Trojrozměrná zasíťovaná melaminová pryskyřice |
| - Střední vrstva | HDF – vysoce zhuštěná dřevovláknitá deska |
| - Protitah | Trojrozměrná zasíťovaná melaminová pryskyřice |
| 1.4. Pokládka | Mechanický zámkový systém
Pokládka plovoucím způsobem dle instrukcí výrobce |
| 1.5. Klasifikace | ISO 10874 Třída 23: silně zatěžované obytné prostory
Třída 31: mírně zatěžované komerční prostory

Dle EN 15468

EN 14041 CE-označení |
| 1.6. Reakce na oheň | EN 13501 C _{fl} – s1 (těžko hořlavé ~ B1) |
| 1.7. Emise | E1 garantováno < 0,05 ppm |
| 1.8. Odolnost proti skluzu | Technická třída DS |
| 1.9. Podlahové topení | Tepelný odpor dle DIN EN 12667 R=0,0535 [(m ² *K)/W] |



Standard

	Vlastnost	Požadavek	Jednotka	Testovací metoda
1.	Odběr vzorků			EN 13329
2.	Tloušťka	7	mm	EN 13329
3.	Třída použití	21 – 31		EN 13329
4.	Odolnost vůči oděru	AC3		EN 13329
5.	Odolnost proti nárazu	Malá kulička ≥ 8 N Velká kulička ≥ 500 mm		EN 13329
6.	Bobtnavost	< 18	%	EN 13329 Příloha G
7.	Odolnost proti skvrnám	Stupeň 5 (skupina 1 - 2) Stupeň 4 (skupina 3)		EN 438
8.	Pevnost v příčném tahu	$> 1,2$	N/mm ²	EN 319
9.	Odolnost proti odtržení	$> 1,5$	N/mm ²	EN 311
10.	Pevnost zámkového spoje	Fl 0,2 ≥ 1 Fs 0,2 ≥ 2	kN/m	ISO 24334
11.	Šíře povrchové vrstvy	$\pm 0,1$	mm	EN 13329
12.	Délka povrchové vrstvy	$\pm 0,3$	mm	EN 13329
13.	Pravoúhlost	max. 0,2	mm	EN 13329
14.	Rovnost hran	$< 0,3$	mm/m	EN 13329
15.	Výškové rozdíly	max. 0,15	mm	EN 13329
16.	Spáry mezi lamelami	max. 0,2	mm	EN 13329
17.	Formaldehyd	$< 0,05$	ppm	EN 717-1