

## Specifikace (typické hodnoty)

### FYZICKÉ VLASTNOSTI

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Materiál jádra               | Recyklovaná postindustriální PU pěna s extra vysokou hustotou |
| Hustota (kg/m <sup>3</sup> ) | 98  |
| Povrch                       | Potištěná stabilizační netkaná textilie spojená bílou fólií   |
| Rubová strana                | Zelený polymerový film  |
| Nominální tloušťka (mm)      | 8.00  |
| Rozměry (m <sup>2</sup> )    | 1.37m x 11.00m = 15.07  |
| Váha Role (kg)               | 12.50   |

| VÝKONNOST PRODUKTU - BS EN 14499                           | VÝSLEDKY              | STANDARD              |
|--|-----------------------|-----------------------|
| Prodloužení při 30N - délka / šířka (%)                    | <7.5 / <20.0          | BS EN ISO 13934-1     |
| Pevnost v lomu - délka / šířka (N)                         | >60.0 / >30.0         |                       |
| Ztráta tloušťky při dlouhodobé zátěži (%)                  | <2.5                  | ISO 3416              |
| Ztráta tloušťky po dynamickém zatížení (%)                 | <12.5                 | BS ISO 2094           |
| Kompresní práce po dynamickém zatížení (J/m <sup>2</sup> ) | >120                  |                       |
| Zachování kompresní práce (%)                              | >80                   | BS 4098 / BS ISO 2094 |
| Komprese po dynamickém zatížení (mm)                       | 5.0                   |                       |
| Odolnost proti praskání                                    | Prošlo                | BS EN 14499           |
| Posouzení opotřebení                                       | Žádný negativní efekt | BS ISO 1036           |

### DALŠÍ RELEVANTNÍ ÚDAJE

|                                |                                |                       |
|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------|
| <b>Hořlavost</b>               |                                |                       |
| Test "rozžhaveným ořechem"     | Prošlo – střední rádius účinku | BS 4790 / BS 5287     |
| <b>Tepelný výkon</b>           |                                |                       |
| Tepelný odpor (tog)            | 2.01                           | BS 4745               |
| <b>Akustický výkon</b>         |                                |                       |
| Redukce kročejového hluku (dB) | 37                             | BS EN ISO 10140-3     |
| <b>KLASIFIKACE POUŽITÍ</b>     | GD/U                           | Obecné bytové použití |



**Floorwise reference: F9PR/Vydání 4/7 2023**

Poznámky:

- Všechny hodnoty jsou jmenovité a mohou se lišit v rámci našich výrobních tolerancí
- Některé hodnoty mohly být odvozeny z testování podobných produktů

**8mm**

Komfort ★★☆☆☆☆ Odolnost ★★☆☆☆☆ Odpružení ★★☆☆☆☆