















| POPIS | | | |
|--|--|-----------------------------------|---|
| Celková tloušťka | EN ISO 24346 | mm | 2.5 |
| Rubová vrstva | - | - | Juta |
| Váha | EN ISO 23997 | g/m ² | 2900 |
| Šířka role | EN ISO 24341 | cm | 200 |
| Délka role | EN ISO 24341 | m | 20 - 31 |
| Obsah materiálu | Obsahuje 98% biologických materiálů (lněný olej, dřevěná mouka, pryskyřice, korek, minerály a jutová tkanina), z nichž 76% je rychle obnovitelných, je 100% recyklovatelné a obsahuje až 40% recyklovaného | | |
| KLASIFIKACE | | | |
| Norma produktu | - | - | EN ISO 24011 |
| Evropská klasifikace | EN ISO 10874 | Klasifikace | 23 / 34 / 43 |
| Reakce na oheň | EN 13501-1 | Klasifikace | Cfl-s1* |
| Protiskluznost | DIN 51130 – BGR 181 | Klasifikace | R9 |
| Kročejevý útlum | EN ISO 717-2 | dB | 5 dB |
| VLASTNOSTI | | | |
| Zbytkový otlak | EN ISO 24343-1 | mm | ≤ 0.11 |
| Barevná stálost | EN ISO 105 - B02 | Stupeň | 6 |
| Kontaktní odpor | VDE 0100 | kOhm | >200 |
| Vznik náboje | EN 1815 | kV | app. 2.0 |
| Zkouška kolečkovou židlí (typ W) | ISO 4918 | - | OK |
| Pružnost | ISO 24344 | mm | Ø 20 |
| Tepelný odpor | EN 12667 | m ² ,K/W | 0.015 |
| Tepelná vodivost | EN ISO 10456 | W/(m.K) | 0.17 |
| Povrchová úprava | - | - | Neocare |
| Odolnost vůči chemikáliím | EN ISO 26987 | Klasifikace | OK |
| Antibakteriální aktivita (E. coli – S. aureus – MRSA)** | EN ISO 22196 (JIS Z 2801) | - | > 99,99% inhibuje růst po 24 hodinách |
| Antivirová aktivita (Human coronavirus)** | ISO 21702 | - | > 98,65% virucidní aktivita po 5 hodinách |
| KVALITA VNITŘNÍHO VZDUCHU | | | |
| TVOC po 28 dnech | EN 16516 | µg/m ³ (Micrograms) | < 10 |
| CIRKULÁRNÍ EKONOMIKA | | | |
| Osvědčení | Cradle to Cradle | - | Silver |
| CERTIFIKÁTY A OZNAČENÍ | | | |
|          | | | |
| CE MARKING | | | |
|  | EN 14041 : 2004 AC : 2006 | - |     |

* Lepeno dle certifikátu.

** Provádění účinné metody čištění je nejlepší obranou proti infekci.

Prohlášení o vlastnostech jsou k dispozici na pobočce Gerflor CZ s.r.o



V závislosti na světelné expozici se barva produktu může lišit v důsledku procesu přirozené oxidace linolea. Tento proces je reverzibilní.

Před finálním výběrem barev doporučujeme vzorky po několik hodin vystavit slunečnímu záření