

# Grande Floor



## TECHNICKÝ LIST

Vydanie 06/2024

### ROZMERY

| FORMÁT                              |                      | Small Plank                        | Small Tile           |
|-------------------------------------|----------------------|------------------------------------|----------------------|
| Šírka                               | EN 17539:2021-08     | 189 mm                             | 303 mm               |
| Dĺžka                               | EN 17539:2021-08     | 1251 mm                            | 610 mm               |
| Počet lamiel v balení               |                      | 8                                  | 10                   |
| m <sup>2</sup> v balení             |                      | 1,892 m <sup>2</sup>               | 1,848 m <sup>2</sup> |
| Hmotnosť v balení                   |                      | 16,73 kg                           | 16,34 kg             |
|                                     |                      |                                    |                      |
| Celková hmotnosť na jednotku plochy | EN ISO 23997:2012-02 | 8109 g/m <sup>2</sup> [-10%; +13%] |                      |
| Hrúbka                              | EN 17539:2021-08     | 6 mm (= 5+1 mm attached underlay)  |                      |
| Povrchová úprava                    |                      | Superguard Prime®                  |                      |
| Pero a drážka                       |                      | Uniclic-Uniclic                    |                      |

### TOVÁRENSKÁ ZÁRUKA

|                   | METÓDA                        | PARAMETRE     | HODNOTY                             |                                    |
|-------------------|-------------------------------|---------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| Trieda použitia   | EN ISO 10874                  |               | Trieda                              | 23 - 33                            |
| Produkčtová norma | EN 16511:2023-05              |               |                                     |                                    |
| CE                | EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006 | Notified body | NB 2401 - CRET                      | DOP: pozri koncový štítok na obale |
| UKCA              | EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006 | Approved body | AB 0321 - Satra UK                  | DOP: pozri koncový štítok na obale |
| Záruka            | Obytných priestoroch          | Vid'. záruka  | 25                                  | rokov                              |
|                   | Komerčné použitie             | Vid'. záruka  | 0 rokov - na vyžiadanie do 10 rokov |                                    |

### VŠEOBECNÉ ÚDAJE

|                                        | METÓDA                            | PARAMETRE                                                                                                                                                                                                                             | POŽIADAVKY NORIEM                                                  | HODNOTY                      |
|----------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Hranatosť a rovnosť                    | EN 17539:2021-08                  |                                                                                                                                                                                                                                       | $q_{max} \leq 0,20 \text{ mm} \mid s_{max} \leq 0,30 \text{ mm/m}$ | OK                           |
| Farebná stálosť                        | EN ISO 105-B02:2014-08            | Modrá referencia                                                                                                                                                                                                                      | Trieda $\geq 6$                                                    | OK                           |
| Rozmerová stabilita                    | EN ISO 23999:2021-11              | 6 h pri 80°C                                                                                                                                                                                                                          | $\leq 0,15\%$                                                      | OK                           |
| Dvíhanie sa okrajov/hrán pozdĺž spojov | EN ISO 23999:2021-11              |                                                                                                                                                                                                                                       | $\leq 2\text{ mm}$                                                 | OK                           |
| Odolnosť proti opotrebeniu             | ISO 24338:2022-03, Procedure B    |                                                                                                                                                                                                                                       | $\geq 5000$ cyklov                                                 | OK                           |
| Odolnosť proti nárazu                  | EN 13329:2006+A1:2008-08, Annex F |                                                                                                                                                                                                                                       | $\geq 1600 \text{ mm}$                                             | OK                           |
| Odolnosť proti poškrabaniu             | EN 16094:2021-06, method A and B  |                                                                                                                                                                                                                                       | $l \leq 1,5 \text{ Unit change l at } 60^\circ$                    | OK                           |
|                                        |                                   |                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                    | $\leq \text{MSR-B2}$         |
| Vplyv kolieskovej stoličky             | EN ISO 4918:2021-03               | 25000 cyklov                                                                                                                                                                                                                          | Bez delaminácie, bez porušenia                                     | OK                           |
| Vplyv nábytkovej nožičky               | EN ISO 16581:2019-06              | Foot 0,1 mm / 32 kg                                                                                                                                                                                                                   | Žiadne viditeľné poškodenie                                        | OK                           |
| Odolnosť proti bodovému zaťaženiu      | EN ISO 24343-1:2012-01            |                                                                                                                                                                                                                                       | $\leq 0,2 \text{ mm}$                                              | OK                           |
| Odolnosť proti škrvnám                 | EN 438-2:2016+A1:2018-12          | Acetón - Káva - NaOH - H2O2 - Lak na topánky                                                                                                                                                                                          |                                                                    | OK                           |
| Síla zámku                             | ISO 24334:2019-07                 | Fmax dlhá strana                                                                                                                                                                                                                      | $\geq 1,0 \text{ kN/m}$                                            | OK                           |
|                                        |                                   | Fmax krátka strana                                                                                                                                                                                                                    | $\geq 1,5 \text{ kN/m}$                                            | OK                           |
| Akustická izolácia                     | DIN EN ISO 717-2:2013-06          | Redukcia kročajového hluku                                                                                                                                                                                                            |                                                                    | $\Delta L_p = 21 \text{ dB}$ |
| Podlahové vykurovanie                  |                                   | Vhodné pre všetky štandardné vykurovacie systémy IN cementové podklady. Obmedzená aplikácia s vykurovacími fólmami a alternatívami. Maximálna kontaktná teplota $\leq 27^\circ\text{C}$ . Pozrite si samostatné pokyny na inštaláciu. |                                                                    |                              |

### ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, BEZPEČNOSŤ A OCHRANA ZDRAVIA

|                                  | METÓDA                                                                               | PARAMETRE                                           | POŽIADAVKY NORIEM                  | HODNOTY                  |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------|
| AFFSET                           |                                                                                      |                                                     |                                    | A+                       |
| Floorscore                       |                                                                                      |                                                     |                                    | SCS-FS-09272             |
| Emisie formaldehydu              | EN 717-1:2004-10                                                                     | Bez pridania formaldehydov vo výrobe                | E1 ( $\leq 0,124 \text{ mg/m}^3$ ) | < Detekovateľný limit    |
| TVOC 28 dní                      | ISO 16000 časť 9-6                                                                   | AgBB požiadavky po 28 dňoch $<1000 \mu\text{g/m}^3$ |                                    | $< 20 \mu\text{g/m}^3$   |
| Klasifikácia požiarnej odolnosti | EN 13501-1:2018                                                                      |                                                     |                                    | Bfl-s1                   |
| Odolnosť proti teplu             | EN 12667:2001-01                                                                     |                                                     |                                    | 0,035 m <sup>2</sup> K/W |
| Odolnosť proti šmyku             | EN 13893:2002-11                                                                     |                                                     | $\mu \geq 0,30$                    | DS                       |
|                                  | EN 16165:2021-10 Annex B                                                             |                                                     |                                    | R9 - R10                 |
| Obsah                            | Ťažké kovy + olovo/kadmium                                                           |                                                     |                                    | Neobsahuje               |
| NEBEZPEČNÉ LÁTKY                 | Karcinogénne, mutagénne alebo reprotoxické zložky triedy 1A a 1B (Zoznam kandidátov) |                                                     |                                    | Neobsahuje               |
| REACH                            | Regulation (EC)                                                                      |                                                     |                                    | Vyhovujúci               |
| Zmáčkovoadlo                     | Zmáčkovoadlo bez ortoftalátov                                                        |                                                     |                                    | OK                       |
| Recyklovaný obsah                | Použitý len INTERNE recyklovaný materiál                                             |                                                     |                                    | $\geq 20\%$              |

