

# Technický list

Výrobek: **DCPSE720**

Barva: **slonová kost**

Jmenovitý rozměr: **30x60 cm**

Deklarovaný rozměr: **598x298x10 mm**

Úprava hran: **rektifikovaná**

Povrch: **reliéfní matný ABS**

Série: **Extra**

Norma: **EN 14411:annex G, Bla**

Prohlášení: **T 21.01**

Skupina zboží: **dlaždice slinutá GL-schodovka**

Typ výrobku: **schodovka**

| Technické vlastnosti                      | Norma                 | EN 14411:annex G<br>Bla                                     | LB/RAKO   |
|---|-----------------------|---|---|
| Tolerance - délka / šířka                 | ISO 10545-2           | ± 0,6%  | ± 0,4%  |
| Tolerance - tloušťka                      | ISO 10545-2           | ± 5%  | ± 5%  |
| Tolerance - p ímost hran                  | ISO 10545-2           | ± 0,5%  | ± 0,25%   |
| Tolerance - pravouhlost                   | ISO 10545-2           | ± 0,6%  | ± 0,3%  |
| Tolerance - rovinnost                     | ISO 10545-2           | ± 0,5%  | ± 0,25%   |
| Jakost povrchu                            | ISO 10545-2           | Min. 95%  | Min. 95%  |
| Nasákavost                                | ISO 10545-3           | E<0,5%,jedn.max 0,6%  | E<0,3%,jedn.max 0,4%  |
| Lomové zatížení                           | ISO 10545-4           | >= 7,5 mm min. 1300 N                                       | >=2000 N  |
| Pevnost v ohybu                           | ISO 10545-4           | Min. 35 N/mm <sup>2</sup><br>Jedn.min. 32 N/mm <sup>2</sup> | Min. 40 N/mm <sup>2</sup><br>Jedn.min. 32 N/mm <sup>2</sup> |
| Odolnost proti opotěbení (UGL)            | ISO 10545-6           | Nepožaduje se   | Netestuje se  |
| Odolnost proti povrch.opotěbení (GL)      | ISO 10545-7           | Deklarovaná hodnota   | PEI 5   |
| Koeficient délk. teplotní roztažnosti     | ISO 10545-8           | Deklarovaná hodnota   | Max. 0,000008 / K   |
| Odolnost proti změně teploty              | ISO 10545-9           | Požaduje se   | Odolné  |
| Odolnost proti vzniku vlasových trhlin    | ISO 10545-11          | Požaduje se   | Odolné  |
| Odolnost proti vlivu mrazu                | ISO 10545-12          | Deklarovaná hodnota   | vyhovuje  |
| Trvanlivost pro vnitřní použití           | EN 14411              | Vyhovuje  | Vyhovuje  |
| Protiskluznost (bosá noha)                | EN 16165              | Deklarovaná hodnota   | B   |
| Protiskluznost (bota)                     | EN 16165              | Deklarovaná hodnota   | R10   |
| Koeficient tření za sucha                 | EN 16165              | Deklarovaná hodnota   | >=0,7   |
| Koeficient tření za mokra                 | EN 16165              | Deklarovaná hodnota   | >=0,6   |
| Výtlakový objem                           | DIN 51 097            | Deklarovaná hodnota   | není relevantní   |
| P ídržnost-lepidla na bázi cementu        | EN 12004:2007+A1:2012 | Deklarovaná hodnota   | >=1,0 N/mm <sup>2</sup>                                     |
| P ídržnost-lepidla disperzní              | EN 12004:2007+A1:2012 | Deklarovaná hodnota   | NPD*  |
| P ídržnost-lepidla na bázi prys. (epox.)  | EN 12004:2007+A1:2012 | Deklarovaná hodnota   | NPD*  |
| P ídržnost - malta                        | EN 12004:2007+A1:2012 | Deklarovaná hodnota   | NPD*  |
| Vlhkostní nárost                          | ISO 10545-10          | Deklarovaná hodnota   | 0,2 mm/m  |
| Hodnota odrazu světla LRV                 | ISO 10545-18          | Nepožaduje se   |   |
| Rázová pevnost:koeficient odrazu          | ISO 10545-5           | Deklarovaná hodnota   | Min. 0,6  |
| Reakce na oheň                            | no testing 96/603 EHS | Třída A1-A1FL   | Třída A1-A1FL   |
| Hmatnost                                  | CEN/TS 15209          | Deklarovaný popis povrchu                                   | není relevantní   |
| Odolnost proti tvorbě skvrn               | ISO 10545-14          | Min. 3  | Min. 3  |
| Odolnost proti kys. a louhům o nízk. kon. | ISO 10545-13          | Deklarovaná hodnota   | A   |
| Odolnost proti kys. a louhům o vys. kon.  | ISO 10545-13          | Deklarovaná hodnota   | B   |
| Odolnost proti chem. použív. v dom.       | ISO 10545-13          | Min. B  | A   |
| Vyluhovatelnost neb.látek: Kadmium (GL)   | ISO 10545-15          | Deklarovaná hodnota   | NPD*  |
| Vyluhovatelnost neb.látek: Olovo (GL)     | ISO 10545-15          | Deklarovaná hodnota   | NPD*  |
| Tvrdość povrchu podle Mohse               | EN 101                | Deklarovaná hodnota   | Min. 7  |
| Životnost                                 | ISO 14 025/EN 15804   | 50 let  | 50 let  |
| Hodnocení obsahu pr. radionuklidů         | CZ Imp.422/2016       | Max. index 1,0  | Max. index 1,0  |

\* No Performance Determined – NPD (žádná vlastnost není stanovena)