

# Technický list

Výrobek: **WITMB510**

Barva: **slonová kost**

Jmenovitý rozměr: **20x40 cm**

Deklarovaný rozměr: **398x198x7 mm**

Povrch: **hladký mat/lesk**

Série: **Up**

Norma: **EN 14411:annex L, BIII**

Prohlášení: **W 13 01**

Skupina zboží: **obkláda ka-dekor**

Typ výrobku: **dekor**

| Technické vlastnosti                     | Norma                 | EN 14411:annex L<br>BIII                                    | LB/RAKO   |
|--|-----------------------|---|---|
| Tolerance - délka / šířka                | ISO 10545-2           | ± 0,5%  | ± 0,4%  |
| Tolerance - tloušťka                     | ISO 10545-2           | ± 10%   | ± 5%  |
| Tolerance - p ímost hran                 | ISO 10545-2           | ± 0,3%  | ± 0,2%  |
| Tolerance - pravouhlost                  | ISO 10545-2           | ± 0,5%  | ± 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>10%   | E>10%   |
| Lomové zatížení                          | ISO 10545-4           | >= 7,5 mm min. 600 N<br>< 7,5 mm min. 200 N                 | >=200 N   |
| Pevnost v ohybu                          | ISO 10545-4           | Min. 12 N/mm <sup>2</sup><br>Jedn.min. 15 N/mm <sup>2</sup> | Min. 12 N/mm <sup>2</sup><br>Jedn.min. 15 N/mm <sup>2</sup> |
| 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          | Nepožaduje se   | Nevyhovuje  |
| Trvanlivost pro vnitřní použití          | EN 14411              | Vyhovuje  | Vyhovuje  |
| P ídržnost-lepidla na bázi cementu       | EN 12004:2007+A1:2012 | Deklarovaná hodnota   | >=0,5 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 náraz                          | ISO 10545-10          | Deklarovaná hodnota   | 0,6 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  | Třída A1  |
| Odolnost proti tvorbě skvrn              | ISO 10545-14          | Min. 3  | Min. 3  |
| Odolnost proti kys. a lúhům o nízk. kon. | ISO 10545-13          | Deklarovaná hodnota   | B   |
| Odolnost proti kys. a lúhům 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                | Nepožaduje se   | Min. 3  |
| Životnost                                | ISO 14 025/EN 15804   | 50 let  | 50 let  |
| Hodnocení obsahu pr. radionuklid         | CZ Imp.422/2016       | Max. index 1,0  | Max. index 1,0  |

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