

# Technický list

|                                           |                                      |
|-------------------------------------------|--------------------------------------|
| Výrobek: <b>WAKV6730</b>                  | Série: <b>Cava</b>                   |
| Barva: <b>bílá</b>                        | Norma: <b>EN 14411:annex L, BIII</b> |
| Jmenovitý rozměr: <b>40x120 cm</b>        | Prohlášení: <b>W 13 01</b>           |
| Deklarovaný rozměr: <b>1198x398x10 mm</b> | Skupina zboží: <b>obkládačka</b>     |
| Úprava hran: <b>rektifikovaná</b>         | Typ výrobku: <b>obkládačka</b>       |
| Povrch: <b>hladký matný</b>               |                                      |

| 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 - přímost hran                 | ISO 10545-2           | ± 0,3%                                      | ± 0,2%                              |
| Tolerance - pravoúhlost                  | 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 | >=600 N                             |
| Pevnost v ohybu                          | ISO 10545-4           | Min. 12 N/mm2<br>Jedn.min. 15 N/mm2         | Min. 12 N/mm2<br>Jedn.min. 15 N/mm2 |
| Koeficient délk. teplotní roztažnosti    | ISO 10545-8           | Deklarovaná hodnota                         | Max. 0,000008 / K                   |
| Odolnost proti změnám 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                            |
| Přídržnost-lepidla na bázi cementu       | EN 12004:2007+A1:2012 | Deklarovaná hodnota                         | >=0,5 N/mm2                         |
| Přídržnost-lepidla disperzní             | EN 12004:2007+A1:2012 | Deklarovaná hodnota                         | NPD*                                |
| Přídržnost-lepidla na bázi prys. (epox.) | EN 12004:2007+A1:2012 | Deklarovaná hodnota                         | NPD*                                |
| Přídržnost - malta                       | EN 12004:2007+A1:2012 | Deklarovaná hodnota                         | NPD*                                |
| Vlhkostní nárůst                         | 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 louhům o níz. kon. | ISO 10545-13          | Deklarovaná hodnota                         | B                                   |
| 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*                                |
| Tvrdost povrchu podle Mohse              | EN 101                | Nepožaduje se                               | Min. 3                              |
| Životnost                                | ISO 14 025/EN 15804   | 50 let                                      | 50 let                              |
| Hodnocení obsahu přír. radionuklidů      | CZ Imp.422/2016       | Max. index 1,0                              | Max. index 1,0                      |

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