

Technický list

Výrobek: **WDM0U525**

Barva: **bílá**

Jmenovitý rozměr: **2,5x2,5 cm**

Deklarovaný rozměr: **23x23x8 mm**

Úprava hran: **rektifikovaná**

Povrch: **hladký matný**

Série: **Boa**

Norma: **STO 030-059826, annex L BIII**

Prohlášení: **P 01**

Skupina zboží: **obkláda ka-mozaika**

Typ výrobku: **mozaika**

| Technické vlastnosti | Norma | STO 030-059826 annex L BIII | LB/RAKO |
|--|-----------------------|--------------------------------|-------------------------|
| Tolerance - délka / šířka | ISO 10545-2 | ± 0,5 mm | ± 0,5 mm |
| Tolerance - tloušťka | ISO 10545-2 | ± 5% | ± 5% |
| Tolerance - délka a šířka lepenice | ISO 10545-2 | ± 0,6% | ± 0,6% |
| Tolerance - šířka spáry | ISO 10545-2 | ± 1,0 mm | ± 1,0 mm |
| Jakost povrchu | ISO 10545-2 | Min. 95% | Min. 95% |
| Nasákavost | ISO 10545-3 | E>10% | E>10% |
| Koeficient délk. teplotní roztažnosti | ISO 10545-8 | Deklarovaná hodnota | Max. 0,000008 / K |
| Odolnost proti vzniku vlasových trhlin | ISO 10545-11 | Požaduje se | Odolné |
| Odolnost proti vlivu mrazu | ISO 10545-12 | Deklarovaná hodnota | Nevyhovuje |
| Trvanlivost pro vnitřní použití | EN 14411 | Vyhovuje | Vyhovuje |
| Přídržnost-lepidla na bázi cementu | EN 12004:2007+A1:2012 | Deklarovaná hodnota | >=0,5 N/mm ² |
| 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* |
| Hodnota odrazu světla LRV | ISO 10545-18 | Nepožaduje se | |
| Reakce na oheň | no testing 96/603 EHS | Třída A1 | Třída A1 |
| Odolnost proti kys. a louhům o vys. kon. | ISO 10545-13 | Deklarovaná hodnota | Bez viditelných změn |
| 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. 3 |
| Životnost | ISO 14 025/EN 15804 | 50 let | 50 let |
| Hodnocení obsahu přírodních radionuklidů | CZ Imp.422/2016 | Max. index 1,0 | Max. index 1,0 |

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