

Technický list

| | |
|---|--------------------------------------|
| Výrobek: WAA1N282 | Série: Color One |
| Barva: sv tle oranžová RAL 0607050 | Norma: EN 14411:annex L, Bill |
| Jmenovitý rozm r: 20x20 cm | Prohlášení: W 13 01 |
| Deklarovaný rozm r: 198x198x6,5 mm | Skupina zboží: obkláda ka |
| | Typ výrobku: obkláda ka |
| Povrch: hladký matný | |

| Technické vlastnosti | Norma | EN 14411:annex L Bill | LB/RAKO |
|--|-----------------------|---|-------------------------------------|
| Tolerance - délka / ší ka | ISO 10545-2 | ± 0,5% | ± 0,4% |
| Tolerance - tloušť ka | ISO 10545-2 | ± 10% | ± 5% |
| Tolerance - p ímost 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 < 7,5 mm min. 200 N | >=200 N |
| Pevnost v ohybu | ISO 10545-4 | Min. 12 N/mm2 Jedn.min. 15 N/mm2 | Min. 12 N/mm2 Jedn.min. 15 N/mm2 |
| Koeficient délk. teplotní roztažnosti | ISO 10545-8 | Deklarovaná hodnota | Max. 0,000008 / K |
| Odolnost proti zm nám 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 vnit ní použití | EN 14411 | Vyhovuje | Vyhovuje |
| P ídržnost-lepidla na bázi cementu | EN 12004:2007+A1:2012 | Deklarovaná hodnota | >=0,5 N/mm2 |
| 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 nár st | ISO 10545-10 | Deklarovaná hodnota | 0,6 mm/m |
| Hodnota odrazu sv tla LRV | ISO 10545-18 | Nepožaduje se | 48 |
| Rázová pevnost:koeficient odrazu | ISO 10545-5 | Deklarovaná hodnota | Min. 0,6 |
| Reakce na ohe | no testing 96/603 EHS | T ída A1 | T ída A1 |
| Odolnost proti tvorb skvrn | ISO 10545-14 | Min. 3 | Min. 3 |
| Odolnost proti kys. a louh m o níz. kon. | ISO 10545-13 | Deklarovaná hodnota | B |
| Odolnost proti kys. a louh m 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 p ír. radionuklid | CZ Imp.422/2016 | Max. index 1,0 | Max. index 1,0 |

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