

Technický list

Výrobek: **GTR0N612**
 Barva: **sv tle šedá RAL 0008500**
 Jmenovitý rozm r: **10x10 cm**
 Deklarovaný rozm r: **98x98x6 mm**

Povrch: **reliéfní matný GRS**

Série: **Color Two**
 Norma: **STO 030-059824, annex G Bla**
 Prohlášení: **P 02**
 Skupina zboží: **dlaždice slinutá GL-tvarovka**
 Typ výrobku: **bezbariérová tvarovka rohová**

Technické vlastnosti	Norma	STO 030-059824 annex G Bla	LB/RAKO
Tolerance - délka / ší ka	ISO 10545-2	± 2,0%	± 2,0%
Tolerance - tlouš ka	ISO 10545-2	± 10%	± 10%
Jakost povrchu	ISO 10545-2	Min. 95%	Min. 95%
Nasákavost	ISO 10545-3	E<0,5%,jedn.max 0,6%	E<0,5%,jedn.max 0,6%
Lomové zatížení	ISO 10545-4	min. 600 N	>=600 N
Pevnost v ohybu	ISO 10545-4	Min. 28 N/mm ²	Min. 28 N/mm ²
Odolnost proti opot ebení (UGL)	ISO 10545-6	Max. 275 mm ³	Max. 275 mm ³
Odolnost proti povrch.opot ebení (GL)	ISO 10545-7	Deklarovaná hodnota	PEI 4
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	Deklarovaná hodnota	Vyhovuje
Trvanlivost pro vnit ní použití	EN 14411	Vyhovuje	Vyhovuje
Protiskluznost (bosá noha)	EN 16165	Deklarovaná hodnota	B
Protiskluznost (bota)	EN 16165	Deklarovaná hodnota	R10
Koeficient t ení za sucha	EN 16165	Deklarovaná hodnota	>=0,6
Koeficient t ení za mokra	EN 16165	Deklarovaná hodnota	>=0,5
P ídržnost-lepidla na bázi cementu	EN 12004:2007+A1:2012	Deklarovaná hodnota	>=0,5 N/mm ²
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	0,2 mm/m
Hodnota odrazu sv tla LRV	ISO 10545-18	Nepožaduje se	
Rázová pevnost:koeficient odrazu	ISO 10545-5	Deklarovaná hodnota	Min. 0,6
Reakce na ohe	no testing 96/603 EHS	T ída A1-A1FL	T ída A1-A1FL
Hmatnost	CEN/TS 15209	Deklarovaný popis povrchu	Není relevantní
Odolnost proti tvorb skvrn	ISO 10545-14	Bez viditelných zm n	Bez viditelných zm n
Odolnost proti kys. a louh m o níz. kon.	ISO 10545-13	Deklarovaná hodnota	Bez viditelných zm n
Odolnost proti kys. a louh m o vys. kon.	ISO 10545-13	Deklarovaná hodnota	Bez viditelných zm n
Odolnost proti chem. použív. v dom.	ISO 10545-13	Deklarovaná hodnota	Bez viditelných zm n
Vyluhovatelnost neb.látek: Kadmium (GL)	ISO 10545-15	Deklarovaná hodnota	NPD*
Vyluhovatelnost neb.látek: Olovo (GL)	ISO 10545-15	Deklarovaná hodnota	NPD*
Tvrдость povrchu podle Mohse	EN 101	Deklarovaná hodnota	Min. 5
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)