



Brand of lasselsbergergroup

Vyhlasenie o parametroch č: G 13 01

- Jedinečný identifikačný kód výrobku:** Gxxxxxx okrem tvaroviek (GTxxxxxx, GSxxxxx) a mozaík (GDMxxxxx)
Typ, séria, alebo iný identifikačný kód výrobku umožňujúci jednoznačnú identifikáciu výrobku: glazovaný keramický obkladový prvok s nasiakavosťou do 3,0 % - dlaždice Color Two a POOL uvedené v katalógu výrobcu.
- Zamýšľané použitie:** Skupina výrobkov sú glazované obkladové prvky určené na konečné úpravy vnútorných a vonkajších podláh a stien v priestoroch, ktoré môžu byť vystavené vplyvu mrazu a väčšiemu mechanickému namáhaniu, vzhľadom na špecifické vlastnosti jednotlivých výrobkov. Farebná škála výrobkov je rôznorodá s rôznym typom dekorácie v prirodzenom kolísaní odtieňov, ktoré sú vyznačené na balení výrobku v kolónke „Odtieň“. Pred inštaláciou výrobku je nutné dbať na pokyny uvedené na obaloch a v príbalových letákoch i v technickom katalógu výrobcu (<https://www.rako.cz/cs/pro-odborniky>). Je nutné dodržať pravidlá použitia stavebnej chémie uvedené v príslušných návodoch.
- Výrobca:** LASSELSBERGER, s.r.o., Adelova 2549/1, 320 00 Plzeň-Jižní Předměstí (IČ: 25238078) Česká republika, Telefón: +420 800 303 333, Fax: +420 378021 119, e-mail: info@rako.cz
- Splnomocnený zástupca:** nie je
- Systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku:** systém 4 (podľa Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EU) č.305/2011 zo dňa 9. 3. 2011 a prílohy V, bod 1.5 z dňa 27.5.2014).
- V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúcich sa stavebných výrobkov, na ktoré sa vzťahuje harmonizovaná norma EN 14 411: 2016: **názov a identifikačné číslo notifikovanej osoby:** nie je relevantné.
- Deklarované vlastnosti:** Parametre uvedené vo vyhlásení platia pre všetky obchodné akostné triedy:

Tabuľka č. 1: Deklarované vlastnosti výrobkov

Základné charakteristiky	Parameter	Harmonizovaná technická špecifikácia
Reakcia na oheň	Trieda A1 _{fl} /A1	bez skúšania (rozhodnutie 96/603 EHS)
Lomové zaťaženie	Hrúbka ≥ 7,5 mm min. 1100 N Hrúbka < 7,5 mm min. 700 N	EN 14 411: 2016
Pevnosť v ohybe	Min. 30 N/mm ² , samostatne min. 27 N/mm ²	
Protišmykovosť	Hodnota protišmykovosti podľa CEN/TS 16165 je uvedená v tabuľke č.2	
Hmatateľnosť	NPD*	
Trvanlivosť pre: vnútorné použitie vonkajšie použitie: zmrazenie- rozmrazenie	Vyhovujúca Vyhovujúca	
Odolnosť proti náhlym zmenám teploty	Vyhovujúca	EN 14 411: 2016
Prídržnosť	-s cementovými lepidlami typu C2: ≥ 1,0 N/mm ² -s disperznými lepidlami: ≥ 1,0 N/mm ² -s reaktívnymi rezinovými lepidlami: ≥ 2,0 N/mm ²	
Uvoľňovanie nebezpečných látok -uvoľňovanie kadmia -uvoľňovanie olova	max. 0,07 mg/dm ² max. 0,8 mg/dm ²	EN 14 411: 2016
Hodnotenie obsahu prírodných rádionuklidov	max. index hmot. aktivity 1,0	Vyhláška MZ č. 98/2018 Z.z.**

* No Performance Determined – NPD (žiadna z vlastností nie je stanovená)

** Vyhláška č. MZ SR č. 98/2018 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o obmedzovaní ožiarovania pracovníkov a obyvateľov z prírodných zdrojov ionizujúceho žiarenia

Výrobky spĺňajú požiadavky na obsah prírodných rádionuklidov v zmysle Vyhlášky č. MZ SR č. 98/2018 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o obmedzovaní ožiarovania pracovníkov a obyvateľov z prírodných zdrojov ionizujúceho žiarenia v aktuálnom znení a v zmysle §138 Zákona č. 87/2018 Z.z. o radiačnej ochrane a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Výrobky ďalej vyhovujú požiadavkám na uvoľňovanie Cd, Pb v zmysle EN 14 411 :2016 a môžu byť použité na pracovných doskách a na

povrchu stien, na ktorých sa pripravujú potraviny, a na tých, kde by sa potraviny mohli dostať do priameho kontaktu s glazovanou plochou obkladového prvku.

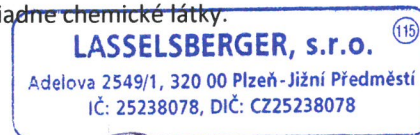
Tabuľka č. 2: Hodnoty protišmykových vlastností glazovaných hutných keramických obkladových prvkov podľa CEN/TS 16165

Názov metódy	koeficient trenia		DIN 51 130, BGR 181	DIN 51 097
	μ za sucha	μ za mokra	R	(A, B, C)
Druh povrchu a identifikačný kód výrobku				
Povrch protišmyk reliéfny (GRSxxxxx)	≥0,6	≥0,5	R10	B
Povrch protišmyk reliéfny GRNxxxxx)	≥0,6	≥0,5	R10	B
Povrch protišmyk reliéfny (GRHxxxxx)	≥0,7	≥0,5	NPD*	C
Povrch protišmyk (GAKxxxxx)	≥0,6	≥0,5	R10	B
Povrch protišmyk reliéfny (GAFxxxxx)	≥0,6	≥0,5	R10	B
Povrch hladký (GAAxxxxx, GATxxxxx) mat	≥0,5	≥0,3	NPD*	NPD*
Samba (GAT3Bxxx)	≥0,6	≥0,5	R9	A

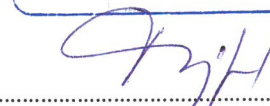
* No Performance Determined – NPD (žiadna z vlastností nie je stanovená)

8. Príslušná technická dokumentácia a/alebo špecifická technická dokumentácia:

Toto vyhlásenie o vlastnostiach sa v súlade s nariadením (EU) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného vyššie. Vlastnosti vyššie uvedeného výrobku sú v súlade so súborom deklarovaných vlastností. Podľa nariadenia REACH č.1907/2006 sú keramické obkladové prvky predmetom, z ktorého sa neuvolňujú žiadne chemické látky.



Podpísané za výrobcu a jeho menom:
01.11.2019



Ing. Zuzana Fajfrová, Manažér kvality