



Brand of lasselsberggroup

Vyhlásenie o parametroch č: T 13 01

- Jedinečný identifikačný kód výrobku:** Txx12xxx, Txx1Dxxx, Txx26xxx, Txx35xxx, TxxSAxxx, Txx61xxx, Txx64xxx, TxxVBxxx, TxxSExxx, Txx28xxx, Txx29xxx, Txx3Rxxx, Txx3Sxxx, Dxx63xxx, Dxx66xxx, Dxx69xxx, DxxSExxx, Dxx44xxx, Dxx34xxx, Dxx12xxx, Dxx1Dxxx, Dxx26xxx, DxxSGxxx, Dxx66xxx, okrem tvaroviek a schodoviek (TDM06xxx, DDM06xxx, TCA35xxx, TCP35xxx, TCV35xxx, TSAJBxxx, TSFJBxxx, TSPCExxx, TSPEMxxx, TSIRBxxx, TSERBxxx, TSZEFxxx, TCFJHxxx, TTR12xxx, TTP12xxx, TSPJBxxx, DCPSExxx, DSAS4xxx, DSAPMxxx, DSKS4xxx, DSA89xxx, DCF84xxx, DCP84xxx, DCPVFxxx).
Typ, séria, alebo iný identifikačný kód výrobku umožňujúci jednoznačnú identifikáciu výrobku: neglazovaný keramický obkladový prvok s nasiakavosťou do 0,5%: séria TAURUS Color, Granit, Porfyr a Industrial vo všetkých rozmeroch uvedených v katalógu výrobcu a Rock, Kaamos, Block, Piazzetta v rozmeroch ≤60x60 cm uvedených v katalógu výrobcu.
- Zamýšľané použitie:** Skupina výrobkov sú neglazované 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
- Spĺnomocnený zástupca:** nie je
- Systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku:** systém 4 (podľa Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 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: 2012, názov a identifikačné číslo notifikovanej osoby: nie je relevantné.
- Deklarované vlastnosti 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 96/603EHS)
Lomové zaťaženie	≥1300 N	EN 14 411: 2012
Protišmykovosť	NPD*	
Trvanlivosť pre: vnútorné použitie vonkajšie použitie: zmrazenie-rozmrazenie	Vyhovujúca Vyhovujúca	
Odolnosť proti náhlym zmenám teploty	Vyhovujúca	
Prídržnosť	-s cementovými lepidlami typu C2:≥1,0 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: 2012
Hmotnostná aktivita ²²⁶ Ra Ekvivalentná aktivita rádia	max. 120 Bq/kg max. 370 Bq/kg	Vyhl. MZ SR č. 295/2015 Z.z.**

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

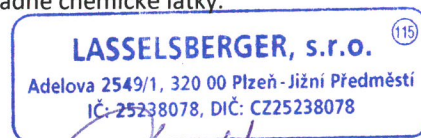
**Vyhláška Ministerstva zdravotníctva SR č. 295/2015 Z.z., ktorou sa mení vyhláška MZ SR 528/2007 Z.z. "O požiadavkách na zabezpečenie radiačnej ochrany"; Zákon MZ SR č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravotníctva.

Výrobky spĺňajú požiadavky na obsah prírodných rádionuklidov v zmysle Vyhlášky č. MZ SR č. 528/2007 Z.z. v aktuálnom znení. Výrobky ďalej vyhovujú požiadavkám na uvoľňovanie Cd, Pb v zmysle EN 14 411 :2012 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.

8. Príslušná technické 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 deklarovateľných 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:
30.10.2020
Nahrádza vydanie zo dňa 01.09.2020



Ing. Zuzana Fajfrová, Manažér kvality

Dodatočné informácie o výrobkoch:
1. Lomové zaťaženie podľa normy STN EN ISO 10545-4

- ≥1500 N pre všetky rozmery neglazovaných keramických obkladových prvkov
- ≥3000 N pre DxxSGxxx
- ≥4000 N pre Txx3Sxxx
- ≥4200 N pre Txx28xxx
- ≥5500 N pre Txx29xxx
- ≥5000 N pre Txx3Rxxx
- ≥11000 N pre Txx66xxx a Dxx66xxx
- ≥21000 N pre Txx69xxx a Dxx69xxx

2. Hodnoty protišmykových parametrov neglazovaných vitrifikovaných keramických obkladových prvkov podľa CEN/TS 16165

Názov metódy Druh povrchu a identifikačný kód výrobku	koeficient trenia		DIN 51 130, BGR 181		DIN 51 097
	μ za sucha	μ za mokra	R	V (cm ³ /dm ²)	(A, B, C)
Povrch S 10 x 10 cm – TAA12xxx, Rock DAK12xxx, DAK1Dxxx, DDP34xxx	≥0,7	≥0,6	R10	NPD*	B
Povrch S 15 x 15 cm – TAA1Dxxx	≥0,7	≥0,6	R10	NPD*	A
Povrch S 20 x 20 cm – TAA26xxx, TAA29xxx, Txx28xxx, Kaamos (DAAxxxxx, DAKxxxxx), Rock DAAxxxxx	≥0,6	≥0,5	R10	NPD*	A
Block DAKxxxxx, Block DAA34xxx, Piazzetta DAKxxxxx, Piazzetta DAA44xxx	≥0,6	≥0,5	R10	NPD*	B
Povrch S ≥ 30 x 30 cm – TAA35xxx, TAA3Rxxx, TAASAxxx, TAA61xxx, Txx3Sxxx	≥0,6	≥0,5	R9	NPD*	A
Rock lappato DAPxxxxx, Block lappato DAPxxxxx	≥0,6	≥0,5	R9	NPD*	NPD*
Povrch S ≥ 30 x 30 cm Porfyr – TAA35Axx, TAA35Lxx	≥0,6	≥0,6	R10	NPD*	A
Povrch SB-TAB35xxx	≥0,7	≥0,6	R10	NPD*	A
Piazzetta outdoor DAR66xxx	≥0,7	≥0,7	R11	NPD*	B
Reliéf SR1-TR1xxxxx	≥0,7	≥0,6	R11	V4	B
Reliéf SR2- TR2xxxxx	≥0,7	≥0,6	R12	V4	B
Reliéf SR3 – TR3xxxxx	≥0,7	≥0,6	R12	NPD*	B
Reliéf SR4- TR4xxxxx	≥0,7	≥0,6	R12	V4	C
Reliéf SR7- TR7xxxxx, Kaamos Outdoor	≥0,7	≥0,6	R11	NPD*	B
Reliéf SR20- TRAxxxxx	≥0,7	≥0,6	R13	V8	C
Reliéf SRM-TRMxxxxx	≥0,6	≥0,6	R11	NPD*	B
Reliéf SRU- TRUSAxxx, TRU61xxx	≥0,7	≥0,6	R10	NPD*	B
Kaamos (DAK12xxx)	≥0,6	≥0,5	R10	NPD*	B
Povrch leštený TALxxxxx	≥0,5	≥0,3	NPD*	NPD*	NPD*

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