



## Vyhľadanie o parametroch č: D 13 01

- Jedinečný identifikačný kód výrobku: Dxxxxxxx okrem mozaík DDPxxxxx, DDMxxxxx, DDV1Vxxx, tvaroviek DSAxxxxx, DSKxxxxx, DDFxxxxx, DDPxxxxx, DDRSNxxxx a schodoviek DCPxxxxx, DCLPKxxx, DCExxxxx, DCFxxxxx.
- Typ, séria, alebo iný identifikačný kód výrobku umožňujúci jednoznačnú identifikáciu výrobku: glazovaný keramický obkladový prvok s nasiakavosťou do 0,5% - všetky série uvedené v katalógu RAKO HOME s katalógovým číslom vid' bod 1.
- 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, s vylúčením podláh v špeciálnych podmienkach. Farebná škála výrobkov je rôznorodá s rôznym typom dekorácie v prirodzenom kolísaní odtieňov, ktoré sú vyznačené na balení výrobku. Pred inštaláciou výrobku je nutné dbať na pokyny uvedené na obaloch a v príbalových letákoch aj v technickom katalógu výrobcu (<http://www.rako.cz/sk/rako-home/na-stiahnutie/katalogy-cennik.html>). Je nutné dodržať pravidlá použitia stavebnej chémie.
- Meno, firma, kontaktná adresa: LASSELSBERGER, s.r.o., Adelova 2549/1, 320 00 Plzeň - Jižní Předměstí (IČ: 25238078) Česká republika, Telefón: +420 378 021 111, Fax: +420 378021 119, E-mail: info@rako.cz
- Systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku: systém 4 (príloha V. bod 1.5 Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EU) č.305/2011 zo dňa 9. 3. 2011).
- 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.
- Parametre uvedené vo vyhlásení platia pre všetky obchodné akostné triedy:

Základné charakteristiky	Parameter	Harmonizovaná technická špecifikácia
Reakcia na oheň	Trieda A1 <sub>n</sub> /A1	bez skúšania (rozhodnutí 96/603 EHS)
Lomové zaťaženie	≥1500 N	EN 14 411: 2012
Pevnosť v ohybe	≥35 N/mm <sup>2</sup> , individuálne min. 32 N/mm <sup>2</sup>	
Protišmykovosť	Hodnota protišmykovosti podľa CEN/TS 16165 je uvedená v tabuľke č.1	
Hmatateľnosť	NPD	
Trvanlivosť pre: vnútorné použitie vonkajšie použitie: zmrazenie-rozmrazenie	Vyhovujúca Vyhovujúca	
Odolnosť proti náhlym zmenám teploty	Vyhovujúca	
Prídržnosť	-s cementovými lepidlami typu C2: ≥1,0N/mm <sup>2</sup> -s disperznými lepidlami: ≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup> -s reaktívnymi rezinovými lepidlami: ≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup>	
Uvoľňovanie nebezpečných látok -uvoľňovanie kadmia -uvoľňovanie olova	max. 0,07 mg/dm <sup>2</sup> max. 0,8 mg/dm <sup>2</sup>	EN 14 411: 2012
Hmotnostná aktivita 226Ra Ekvivalentná aktivita rádia	max. 120 Bq/kg max. 370 Bq/kg	Vyhl. MZ SR č. 528/2007 Z.z. **

\*\* Vyhláška Ministerstva zdravotníctva SR č. 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 ČSN EN 14 411 ed.2:2013 a môžu byť použité na pracovných doskách a na povrch 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. 1: Hodnoty protišmykových parametrov glazovaných spekaných keramických obkladových prvkov podľa CEN/TS 16165:**

Názov metódy	koeficient trenia		DIN 51 130	DIN 51 097
	μ za sucha	μ za mokra		
<b>Druh povrchu podľa série a identifikačný kód výrobku</b>			R	(A, B, C)
Base DAKxxxxx	≥0,5	≥0,3	R9	A
Board DDPSExxx, Trend DDPSExxx, Cemento DDPSExxx, Travertin DARxx03x, Stones DAKxxxxx,	≥0,6	≥0,5	R10	A
Cemento DAGxxxxx, Stones DAGxxxxx	≥0,7	≥0,6	R11	C
Cemento DAKxxxxx, Clay DARxx6xx, DDVSExxx, Concept DAAxxxxx, Defile DAAxx36x, Defile lappato DAPxxxxx, Rock Lappato DAPxx6xx, Sandstone Plus Lappato DAPxxxxx, Sandy DAKxxxxx, Stones Lappato DAPxxxxx, DECO Dxxxxxxx, Unistone DAxxxxxx,	≥0,6	≥0,5	R9	-
Golem DAKxxxxx,	≥0,6	≥0,3	R9	-
Cemento DARxxxxx, Stones DARxxxxx, Sandy DARxxxxx, DDPSExxx, Unistone DAR12xxx, DAR1Dxxx, Stones DARxxxxx, DDPSExxx, Base DARxxxxx,	≥0,6	≥0,5	R10	B
Board DAKxxxxx, DDTVGxxx, Random DAKxxxxx, Era DAR3Bxxx, Form Dxx3Bxxx, Form dekor DDP3Bxxx, Golem DDPxxxxx, Sandstone Plus DAKxx27x, Trend DAKxxxxx, Extra DARxxxxx, Faro DARSUxxx, Como Dxx3Bxxx, Fashion DAKSExxx,	≥0,6	≥0,5	R9	A
Geo DARxx31x,	≥0,7	≥0,5	R10	A
Pietra, DARxx6xx, Rock DAxx6xx, DDVSExxx,	≥0,6	≥0,5	R10	A
Pietra DDPSExxx, Rock DAK126xx, DDP34xxx, DAK1Dxxx, Geo DDP44xxx, Pebbles DAR3Bxxx,	≥0,7	≥0,6	R10	B
Siena DDPxxxxx,	≥0,6	≥0,4	R9	A
Sidney DAA4412x, Siena DARxxxxx, Spirit DAK44xxx,	≥0,6	≥0,4	R9	-
Unistone DAR63xxx, DARSExxx, DAR3Bxxx, DAR26xxx, DDPSExxx,	≥0,6	≥0,5	R10	A
Via DARxxxxx, Via dekor DDVT8xxx.	≥0,6	≥0,5	R9	A

- Parametre výrobku uvedeného v bode 1 a 2 sú v zhode s deklarovými parametrami uvedenými v predchádzajúcom bode. Podľa nariadenia REACH č.1907/2006 sú keramické obkladové prvky predmetom, z ktorého sa neuvolňujú žiadne chemické látky. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4. Podpísané za výrobcu a jeho menom: 01.10.2016 v Plzni

**LASSELSBERGER, s.r.o.**  
Adelova 2549/1, 320 00 Plzeň - Jižní Předměstí  
IČ: 25238078, DIČ: CZ25238078  
Ing. Zuzana Fajfrová, Manažér kvality