



Prehlásenie o vlastnostiach č: D 13 01

- Jedinečný identifikačný kód výrobku: Dxxxxxx okrem mozaík DDPxxxx, DDMxxxx, DDV1Vxxx, tvaroviek DSAxxxx, DSKxxxx, DDFxxxx, DDPxxxx, DDRSNxxx a schodoviek DCPxxxx, DCLPKxxx, DCExxxx, DCFxxxx.
- 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/ke-stazeni/katalogy-cenik.html>). Je nutné dodržať pravidlá použitia stavebnej chémie.
- Meno, firma, kontaktná adresa: LASELSBERGER, 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 stálosti vlastností stavebných výrobkov: systém 4 (príloha V. bod 1.5 Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EU) č.305/2011 zo dňa 9. 3. 2011).
- V prípade prehlásenia o vlastnostiach týkajúcich sa stavebných výrobkov, na ktoré sa vzťahuje harmonizovaná norma EN 14 411: 2012: názov a identifikačné číslo notifikovanej osoby: nie je relevantné.
- Vlastnosti uvedené v prehlásení platia pre všetky obchodné akostné triedy:

Základné charakteristiky	Vlastnosť	Harmonizovaná technická špecifikácia
Reakcia na oheň	Trieda A1 _n /A1	bez skúšania (rozhodnutí 96/603 EHS)
Lomové zaťaženie	≥1500 N	EN 14 411: 2012
Pevnosť v ohybe	≥35 N/mm ² , individuálne min. 32 N/mm ²	
Protišmykovosť	Hodnota protišmykovosti podľa CEN/TS 16165 je uvedená v tabuľke č.1	
Hmatnosť	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 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: 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 u tých, kde sa potraviny mohli dostať do priameho kontaktu s glazovanou plochou obkladového prvku.

Tabuľka č. 1: Hodnoty protišmykových vlastností glazovaných spekaných keramických obkladových prvkov podľa CEN/TS 16165:

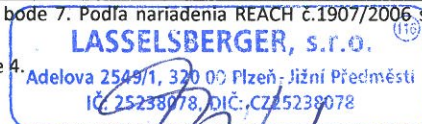
Názov metódy	koeficient trenia		DIN 51 130	DIN 51 097
	μ za sucha	μ za mokra		
Druh povrchu podľa série a identifikačný kód výrobku			R	(A, B, C)
Board DDPSExxx, Grain DAKxxxxx, DDPSExxx, Trend DDPSExxx	≥0,6	≥0,5	R10	A
Cemento DAGxxxxx, Stones DAGxxxxx	≥0,7	≥0,6	R11	C
Antik Dxxxxxx, Cemento DAKxxxx, Clay DARxx6xx, DDVSExxx, Concept DAAxxxx, Defile DAAxx36x, Defile lappato DAPxxxx, Rock Lappato DAPxx6xx, Golem DAKxxxx, Grain lappato DAPxxxx, Orion Lappato DAPxxxx, Sandstone Plus Lappato DAPxxxx, Sandy DAKxxxx, Stones Lappato DAPxxxx, DECO Dxxxxxx, Unistone DAxxxxxx, Wood DAKSU6xx	≥0,6	≥0,5	R9	-
Cemento DARxxxx, Stones DARxxxx, Naturstone, DARxx28x, Sandy DARxxxx, DDPSExxx, Wood DDVxxxx	≥0,6	≥0,5	R10	B
Fashion DxxSE62x, Board DAKxxxx, DDTVGxxx, Random DAKxxxx, Era DAR3Bxxx, Form Dxx3Bxxx, Form dekor DDP3Bxxx, Golem DDPxxxx, Sandstone Plus DAKxx27x	≥0,6	≥0,5	R9	A
Geo DARxx31x,	≥0,7	≥0,5	R10	A
Chateau DAKPx16x, Cemento DDPSExxx,	≥0,6	≥0,5	R10	A
Orion DAKxxxx, Como Dxx3Bxxx	≥0,6	≥0,5	R9	A
Pietra, DARxx6xx, Rock DAxxx6xx, DDVSExxx	≥0,6	≥0,5	R10	A
Pietra DDPSExxx, Rock DAK126xx, DDP34xxx, DAK1Dxxx, Geo DDP44xxx, Pebbles DAR3Bxxx	≥0,7	≥0,6	R10	B
Trend DAKxxxx, Siena DDPxxxx	≥0,6	≥0,4	R9	A
Fresh DAA3Bxxx, Sidney DAA4412x, Siena DARxxxx, Spirit DAK44xxx,	≥0,6	≥0,4	R9	-
Travertin DARxx03x, Stones DAKxxxx, Trend DDPSExxx	≥0,6	≥0,5	R10	A
Unistone DAR63xxx, DARSExxx, DAR3Bxxx, DAR26xxx, DDPSExxx	≥0,6	≥0,5	R10	A
Unistone DAR12xxx, DAR1Dxxx, Stones DARxxxx, DDPSExxx	≥0,6	≥0,5	R10	B
Via DARxxxx, Via dekor DDVT8xxx	≥0,6	≥0,5	R9	A

- Vlastnosti produktu (výrobku) uvedeného v bode 1 a 2 sú v zhode s vlastnosťami uvedenými v bode 7. Podľa nariadenia REACH č.1907/2006 sú keramické obkladové prvky predmetom, z ktorého sa neuvolňujú žiadne chemické látky.

Toto prehlásenie o vlastnostiach sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísané za výrobcu a jeho menom:

01.10.2015 v Plzni



Ing. Zuzana Fajfrová, Manažér kvality