

Prohlášení o vlastnostech č: D 13 01

- Jedinečný identifikační kód výrobku: Dxxxxxxx kromě mozaiek DDPxxxxx, DDMxxxxx, DDVxxxxx, tvarovek DSAxxxxx, DSKPMxxx, DDFxxxxx, DDPxxxxx, DDRSNxxx a schodovek DCPxxxxx, DCLPKxxx
- Typ, série, nebo jiný identifikační kód výrobku umožňující jednoznačnou identifikaci výrobku: glazovaný keramický obkladový prvek s nasákavostí do 0,5% - všechny série uvedené v katalogu RAKO HOME s katalogovým číslem viz bod 1 (obchodní název Kentaur).
- Určené použití:
Skupina výrobků jsou glazované obkladové prvky určené na konečné úpravy vnitřních a venkovních podlah a stěn v prostorech, které mohou být vystavené vlivu mrazu a většímu mechanickému namáhání, s vyloučením podlah v speciálních podmínkách. Barevná škála výrobků je různorodá s různým typem dekoru v přirozeném kolísání odstínů, které jsou vyznačeny na balení výrobku. Před instalací výrobku je nutné dbát pokynů uvedených na obalech a v příbalových letáčcích i v technickém katalogu výrobce (<http://www.rako.cz/ke-stazeni/katalogy-cenik.html>). Je nutno dodržet pravidla použití stavební chemie.
- Jméno, firma, kontaktní adresa: LASELSBERGER, s.r.o., Adelova 2549/1, 320 00 Plzeň - Jižní Předměstí (IČ: 25238078) Česká republika, Telefon: +420 378 021 111, Fax: +420 378021 119, E-mail: info@rako.cz
- Systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků: 3 (příloha V. bod 1.4 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č.305/2011 ze dne 9. 3. 2011).
- V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebních výrobků, na který se vztahuje harmonizovaná norma EN 14 411: 2012 provedl posouzení podle systému 3 a vydal Protokol ověření shody typu č. 030-031415 Technický a zkušební ústav stavební Praha.
- Vlastnosti uvedené v prohlášení platí pro všechny obchodní jakostní třídy:

Základní charakteristiky	Hodnota vlastností	Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	Třída A1 _{fl} /A1	bez zkoušení (rozhodnutí 96/603 EHS)
Lomové zatížení	≥1500 N	ČSN EN 14 411 ed.2: 2013
Pevnost v ohybu	Min. 35 N/mm ² , jednotlivě min. 32 N/mm ²	
Protiskluznost	Hodnota protiskluzností podle CEN/TS 16165 je uvedena v tabulce č. 1.	
Hmatnost	NPD	
Trvanlivost pro: -vnitřní použití -vnější použití: zmrazení - rozmrazení	vyhovující vyhovující	
Odolnost proti náhlým změnám teploty	vyhovující	
Přidržnost	-s cementovými lepidly typu C2:≥1,0 N/mm ² -s disperzními lepidly: ≥ 1,0 N/mm ² - s reaktivními resinovými lepidly: ≥ 2,0 N/mm ²	
Uvolňování nebezpečných látek -uvolňování kadmia -uvolňování olova	max. 0,07 mg/dm ² max. 0,8 mg/dm ²	ČSN EN 14 411 ed.2: 2013
Hodnocení obsahu přírodních radionuklidů	max. index hmot. aktivity 1,0	zákon č.18/1997 Sb §6 a prováděcí vyhlášky č.307/2002Sb. §96 v platném znění

Výrobky splňují požadavky na obsah přírodních radionuklidů ve smyslu Vyhlášky č. 307/2002 Sb. v aktuálním znění. Výrobky dále vyhovují požadavkům na vyluhovatelnost Cd, Pb ve smyslu ČSN EN 14 411 ed.2: 2013 a mohou být použity na pracovních deskách a na povrch stěn, na kterých se připravují potraviny, a u těch, kde se potraviny mohly dostat do přímého kontaktu s glazovanou plochou obkladového prvku.

Tabulka č. 1: Hodnoty protiskluzných vlastností glazovaných slinutých keramických obkladových prvků podle CEN/TS 16165:

Název metody	Koeficient tření		DIN 51 130	DIN 51 097
	μ za sucha	μ za mokra	R	(A, B, C)
Andalusia DAR3511x, Antik 90 – 95 DAR3509x	≥0,6	≥0,5	R9	-
Antik DAR35101- DAR35103	≥0,6	≥0,5	R10	-
Antik DAR35108	≥0,7	≥0,6	R11	C
Arena DAA4437x	≥0,6	≥0,5	R10	A
Clay DARxx6xx, DDVSExxx, Concept DAAxxxxx, Defile DAAxx36x, Noe DAKVx10x, Rock Lappato DAPxx6xx	≥0,6	≥0,5	R9	-
Essencia DAAxx34x, Fashion DAKSE62x	≥0,6	≥0,5	R9	A
Galileo DAR3B20x	≥0,6	≥0,5	R10	B
Geo DARxx31x	≥0,7	≥0,5	R10	A
Chateau DAKPx16x	≥0,6	≥0,5	R10	A
Naturstone, DARxx28x	≥0,6	≥0,5	R10	B
Orion DAxxx35x	≥0,6	≥0,5	R9	A
Pietra, DARxx6xx, Rock DAxxx6xx, DDVSExxx	≥0,6	≥0,5	R10	A
Pietra DDPSExxx, Rock DAK126xx, DDP34xxx	≥0,7	≥0,6	R10	B
Samba GAT3B1xx, Sandstone Plus DAKxx27x, Sandstone Plus Lappato DAPxx27x	≥0,6	≥0,5	R9	A
Sidney DAA4412x, Spirit DAK44xxx, Terracotta DAR3462x	≥0,6	≥0,4	R9	-
Travertin DARxx03x	≥0,6	≥0,5	R10	A
Unistone DAKxxxxx	≥0,6	≥0,5	R9	-
Unistone DAR63xxx, DARSExxx, DAR3Bxxx, DAR26xxx, DAR1Dxxx	≥0,6	≥0,5	R10	A
Unistone DAR12xxx,	≥0,6	≥0,5	R10	B
Venezia DAR3B00x	≥0,6	≥0,5	R9	A
Wax DAR4461x, Wood DAKSU6xx	≥0,6	≥0,5	R9	-

8. Vlastnosti produktu (výrobku) uvedeného v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 7. Podle nařízení REACH č.1907/2006 jsou keramické obkladové prvky předmětem, ze kterého se neuvolňují žádné chemické látky.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Ing. Zuzana Fajfrová, Manažer jakosti

.....
Jméno a název funkce



[Handwritten signature]
.....

Podpis

01.07.2013 v Plzni

.....
Datum a místo vydání