

Prohlášení o vlastnostech č: D 13 01

- Jedinečný identifikační kód výrobku: Dxxxxxx kromě mozaiek DDPxxxxx, DDMxxxxx, DDV1Vxxx, tvarovek DSAxxxxx, DSKxxxxx, DDFxxxxx, DDPxxxxx, DDRSNxxxx a schodovek DCPxxxxx, DCLPKxxx, DCExxxxx, DCFxxxxx.
- Typ, série, nebo jiný identifikační kód výrobku umožňující jednoznačnou identifikaci výrobku: glazovaný keramický obkladový prvek s nasákavostí $E \leq 0,5\%$ - 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 letáčích 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: LASSELSBERGER, 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: systém 4 (příloha V. bod 1.5 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: 2016: název a identifikační číslo notifikované osoby: není relevantní.
- Vlastnosti uvedené v prohlášení platí pro všechny obchodní jakostní třídy:

Základní charakteristiky	Hodnota vlastností	Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	Třída A1 _n /A1	bez zkoušení (rozhodnutí 96/603 EHS)
Lomové zatížení	≥ 1500 N	ČSN EN 14 411 ed.3: 2017
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	
Přidržitost	-s cementovými lepidly typu C2: $\geq 1,0$ N/mm ² -s disperzními lepidly: $\geq 1,0$ N/mm ² -s reaktivními resinovými lepidly: $\geq 2,0$ 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.3: 2017
Hodnocení obsahu přírodních radionuklidů	max. index hmot. aktivity 1,0	zákon č.263/2016 Sb a prováděcí vyhlášky č. 422/2016 Sb. §102 v platném znění

Výrobky splňují požadavky na obsah přírodních radionuklidů ve smyslu Vyhlášky č. 422/2016 Sb. v aktuálním znění. Výrobky dále vyhovují požadavkům na vyluhovatelnost Cd, Pb ve smyslu ČSN EN 14 411 ed.3: 2017 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		
Druh povrchu podle série a identifikační kód výrobku			R	(A, B, C)
Base DAKxxxxx	$\geq 0,5$	$\geq 0,3$	R9	A
Alba DARxxxxx, Kaamos DAKxxxxx, Kaamos DAAxxxxx, Board DDPSExxx, Trend DDPSExxx, Cemento DDPSExxx, Travertin DARxx03x, Stones DAKxxxxx,	$\geq 0,6$	$\geq 0,5$	R10	A
Cemento DAGxxxxx, Stones DAGxxxxx	$\geq 0,7$	$\geq 0,6$	R11	C
Alba Lap. DAPxxxxx, Alba DDPSExxx, 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,	$\geq 0,6$	$\geq 0,5$	R9	-
Golem DAKxxxxx, Pietra di Mare,	$\geq 0,6$	$\geq 0,3$	R9	-
Base DAR12xxx, Cemento DARxxxxx, Extra DAR12xxx, Kaamos DAK12xxx, Stones DARxxxxx, Sandy DARxxxxx, DDPSExxx, Unistone DAR12xxx, DAR1Dxxx, Stones DARxxxxx, DDPSExxx, Base DARxxxxx, Trend DAK12xxx,	$\geq 0,6$	$\geq 0,5$	R10	B
Board DAKxxxxx, Garda DAA3Bxxx, Random DAKxxxxx, Extra DARxxxxx, Era DAR3Bxxx, Form Dxx3Bxxx, Form dekor DDP3Bxxx, Golem DDPxxxxx, Sandstone Plus DAKxx27x, Trend DAKxxxxx, Extra DARxxxxx, Faro DARSUxxx, Como Dxx3Bxxx, Fashion DAKSExxx,	$\geq 0,6$	$\geq 0,5$	R9	A
Geo DARxx31x,	$\geq 0,7$	$\geq 0,5$	R10	A
Pietra, DARxx6xx, Rock DAxxx6xx, DDVSExxx,	$\geq 0,6$	$\geq 0,5$	R10	A
Pietra DDPSExxx, Rock DAK126xx, DDP34xxx, DAK1Dxxx, Geo DDP44xxx, Pebbles DAR3Bxxx,	$\geq 0,7$	$\geq 0,6$	R10	B
Siena DDPxxxxx,	$\geq 0,6$	$\geq 0,4$	R9	A
Sidney DAA4412x, Siena DARxxxxx, Spirit DAK44xxx,	$\geq 0,6$	$\geq 0,4$	R9	-
Unistone DAR63xxx, DARSExxx, DAR3Bxxx, DAR26xxx, DDPSExxx,	$\geq 0,6$	$\geq 0,5$	R10	A
Via DARxxxxx, Via dekor DDVT8xxx.	$\geq 0,6$	$\geq 0,5$	R9	A

- 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:

31. 12. 2017 v Plzni

Adelova 2549/1, 320 00 Plzeň - Jižní Předměstí
IČ: 25238078, DIČ: CZ25238078

Ing. Zuzana Fajfrová, Manažer jakosti