



Brand of **lasselsberger**group

Prohlášení o vlastnostech č: **D 13 01**

- Jedinečný identifikační kód výrobku:** Dxxxxxxx kromě mozaiek (DDP06xxx, DDMxxxxx, DDR06xxx), tvarovek (DSAxxxxx, DSKxxxxx, DCExxxxx, DCFxxxxx, DDPxxxxx, DDRSNxxx, DSAS4xxx) a schodovek (DCPxxxxx, DCVxxxxx, DCPSExxx).
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 výrobce s katalogovým číslem.
- Zamýšlená 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 vzhledem k specifickým vlastnostem jednotlivých výrobků. Barevná škála výrobků je různorodá s různým typem dekoru v přirozeném kolísání odstínů, které jsou vyznačeny na balení výrobku v kolonce „Odstín“. Před instalací výrobku je nutné dbát pokynů uvedených na obalech a v příbalových letácích i v technickém katalogu výrobce (<https://www.rako.cz/cs/pro-odborniky>). Je nutno dodržet pravidla použití stavební chemie uvedená v příslušných návodech.
- Výrobce:** LASSELSBERGER, s.r.o., Adelova 2549/1, 320 00 Plzeň-Jižní Předměstí (IČ: 25238078) Česká republika, Telefon: +420 800 303 333, Fax: +420 378021 119, e-mail: info@rako.cz
- Zplnomocněný zástupce:** není
- Systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků:** systém 4 (podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č.305/2011 ze dne 9. 3. 2011 a přílohy V, bod 1.5 ze dne 27.5.2014).
- V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebních výrobků, na který se vztahuje harmonizovaná norma EN 14 411: 2012: název a identifikační číslo notifikované osoby: není relevantní.
- Deklarované vlastnosti** uvedené v prohlášení platí pro všechny obchodní jakostní třídy:

Tabulka č. 1: Deklarované vlastnosti výrobků

Základní charakteristiky	Hodnota vlastností	Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	Třída A1 _{fi} /A1	bez zkoušení (rozhodnutí 96/603 EHS)
Lomové zatížení	≥ 1300 N	EN 14 411: 2012
Protiskluznost	NPD*	
Trvanlivost pro: -vnitřní použití -vnější použití: zmrazení - rozmrazení	vyhovující vyhovující	
Odolnost proti náhlým změnám teploty	vyhovující	
Přídržnost	-s cementovými lepidly typu C2: $\geq 1,0$ N/mm ²	
Uvolňování nebezpečných látek -uvolňování kadmia -uvolňování olova	max. 0,07 mg/dm ² max. 0,8 mg/dm ²	EN 14 411: 2012
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

* No Performance Determined – NPD (žádná vlastnost není stanovena)

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 EN 14 411: 2012 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.



Brand of lasselsberggroup

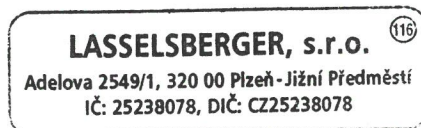
8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace:

Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše. Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Podle nařízení REACH č. 1907/2006 jsou keramické obkladové prvky předmětem, ze kterého se neuvolňují žádné chemické látky.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Dne 10. 11. 2020 v Plzni

Nahrazuje vydání ze dne 1.09.2020



Ing. Zuzana Fajfrová, Manažer jakosti

Dodatečné informace o výrobcích:

1. Lomové zatížení podle normy ČSN EN ISO 10 545-4:

≥1500 N pro všechny rozměry glazovaných keramických obkladových prvků

≥11000 N pro Dxx66xxx

2: 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, Tess DAA44xxx,	≥0,5	≥0,3	R9	A
Alba DARxxxxx, Board DDPSExxx, Trend DDPSExxx, Cemento DDPSExxx, Travertin DARxx03x, Stones DAKxxxxx, Limestone DARSUxxx,	≥0,6	≥0,5	R10	A
Cemento DAGxxxxx, Stones DAGxxxxx,	≥0,7	≥0,6	R11	C
Quarzit Outdoor, Saloon Outdoor, Rebel Outdoor,	≥0,7	≥0,6	R11	B
Alba Lap. DAPxxxxx, Alba DDPSExxx, Cemento DAKxxxxx, Clay DARxx6xx, DDVSExxx, Concept DAAxxxxx, Defile DAAxx36x, Defile lappato DAPxxxxx, Sandstone Plus Lappato DAPxxxxx, Sandy DAKxxxxx, Stones Lappato DAPxxxxx, DECO Dxxxxxxx, Unistone DAxxxxxx,	≥0,6	≥0,5	R9	NPD*
Golem DAKxxxxx, Pietra di Mare,	≥0,6	≥0,3	R9	NPD*
Base DAR12xxx, Cemento DARxxxxx, Extra Dxxxxxxx, Stones DARxxxxx, Sandy DARxxxxx, DDPSExxx, Unistone DAR12xxx, DAR1Dxxx, Stones DARxxxxx, DDPSExxx, Base DARxxxxx, Trend DAK12xxx, Rebel DAK12xxx, Betonico DAKxxxxx, Linka DAxxxxxx, Porfido DASxxxxx,	≥0,6	≥0,5	R10	B
Board DAKxxxxx, Garda DAA3Bxxx, Random DAKxxxxx, Era DAR3Bxxx, Form Dxx3Bxxx, Form dekor DDP3Bxxx, Golem DDPxxxxx, Sandstone Plus DAKxx27x, Trend DAKxxxxx, Faro DARSUxxx, Como Dxx3Bxxx, Fashion DAKSExxx, Rebel DAxxxxxx, Saloon DAKxxxxx,	≥0,6	≥0,5	R9	A
Geo DARxx31x,	≥0,7	≥0,5	R10	A
Pietra, DARxx6xx, DDVSExxx,	≥0,6	≥0,5	R10	A
Pietra DDPSExxx, Geo DDP44xxx, Pebbles DAR3Bxxx,	≥0,7	≥0,6	R10	B
Quarzit Dxxxxxxx, Limestone DAKxxxxx, Blend DAK63xxx, Blend DAA44xxx,	≥0,5	≥0,5	R9	A
Quarzit DARxxxxx, Rebel DAK12xxx,	≥0,5	≥0,5	R10	B
Siena DDPxxxxx,	≥0,6	≥0,4	R9	A
Sidney DAA4412x, Siena DARxxxxx, Spirit DAK44xxx,	≥0,6	≥0,4	R9	NPD*
Unistone DAR63xxx, DARSExxx, DAR3Bxxx, DAR26xxx, DDPSExxx,	≥0,6	≥0,5	R10	A
Via DARxxxxx, Via dekor DDVT8xxx.	≥0,6	≥0,5	R9	A

* No Performance Determined – NPD (žádná vlastnost není stanovena)