

Prohlášení o vlastnostech č. T 21 01

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku:** Txxxxxxx, Dxxxxxxx a Gxxxxxxx kromě doplňků (DCxxxxxx, TCxxxxxx, DSxxxxxx, TSxxxxxx, DDMxxxxx, DDRxxxxx, TDxxxxxx, TTxxxxxx, GDMxxxxx, GSxxxxxx)¹⁾
Typ, série, nebo jiný identifikační kód výrobku umožňující jednoznačnou identifikaci výrobku: keramický obkladový prvek s nasákavostí $E \leq 0,5 \%$.
¹⁾ pro identifikaci výrobku jsou rozhodující počáteční znaky (písmena a číslice) uvedené v tomto PoV, které předchází řetězci znaků označených jako "x", přičemž za znak „x“ je dosaditelný libovolný alfanumerický znak: A-Z nebo 0-9.
- Zamýšlená použití:** Keramické obkladové prvky za sucha lisované s nasákavostí $E_b \leq 0,5 \%$, skupina Bla (příloha G) určené pro obklady stěn i podlah uvnitř a vně budov.
- 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	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
Reakce na oheň	Třída A1- A1 _{fl}	bez zkoušení (rozhodnutí 96/603 EHS) /EN 14 411:2012
Vyluhovatelnost nebezpečných látek -kadmium -olovo -jiné nebezpečné látky	NPD* NPD* NPD*	EN 14 411: 2012
Přídržnost: - lepidla na bázi cementu typu C2 - lepidla disperzní - lepidla na bázi pryskyřic - malta	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ NPD* NPD* NPD*	
Odolnost proti změnám teploty	vyhovující	
Lomové zatížení Tloušťka <7,5 mm Tloušťka $\geq 7,5 \text{ mm}$	$\geq 700 \text{ N}$ $\geq 1300 \text{ N}$	
Protiskluznost	viz Příloha Prohlášení o vlastnostech	
Trvanlivost pro: -vnitřní použití: -vnější použití: odolnost proti zmrazení-rozmrazení	vyhovující vyhovující	
Hmatnost	NPD*	

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

- Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace:**

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:
V Plzni dne 4.6. 2024
Nahrazuje PoV ze dne 18. 4. 2024



Dvořáčková

Dr. Eva Dvořáčková, Ph.D., manažer jakosti
LASSELSBERGER, s.r.o., IČ: 25238078
Adelova 2549/1, 320 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Příloha Prohlášení o vlastnostech:

1. Hodnoty protiskluzných vlastností slinutých keramických obkladových prvků podle ČSN EN 16165:

Název metody	koeficient tření		DIN 51 130 – nakloněná rovina v obuvi	DIN 51 130 – výtlačný objem	DIN 51 097 – nakloněná rovina naboso
	μ za sucha	μ za mokra	R	V (cm ³ /dm ²)	(A, B, C)
Povrch S 10 x 10 cm – TAA12xxx, Rock DAK12xxx, DAK1Dxxx, DDP34xxx	≥0,7	≥0,6	R10	nezařazeno	B
Povrch S 15 x 15 cm-TAA1Dxxx	≥0,7	≥0,6	R10	nezařazeno	A
Povrch S 20 x 20 cm - TAA26xxx, TAA29xxx, Txx28xxx, Kaamos (DAAxxxxx,DAKxxxxx), Kaamos Industrial, Rock DAAxxxxx	≥0,6	≥0,5	R10	nezařazeno	A
TAURUS povrch ABS – TAA11xxx, TAA25xxx, TAA34xxx, TASExxx, TAK63xxx, TAA2Zxxx, TAA3Vxxx, Block DAKxxxx, Block, DAA34xxx, Piazzetta DAKxxxx, Piazzetta DAA4xxx, Color Two (GRSxxxx, GRNxxxx, GAKxxxx, GAFxxxx), Castone (DAK1185xx, DAK62xxx, DAK81xxx), Compila (DAAxxx, DAKxxx), Plywood (DAKV18xxx, DAKVGxxx)	≥0,6	≥0,5	R10	nezařazeno	B
Povrch S ≥ 30 x 30 cm – TAA35xxx, TAA3Rxxx, TAASAxxx, TAA61xxx, Txx3Sxxx, TAA31xxx	≥0,6	≥0,5	R9	nezařazeno	A
Rock lappato DAPxxxx, Block lappato DAPxxxx	≥0,5	≥0,4	R9	nezařazeno	nezařazeno
Povrch S ≥ 30 x 30 cm Porfyr – TAA35Axx, TAA35Lxx	≥0,6	≥0,5	R10	nezařazeno	A
Povrch SB-TAB35xxx	≥0,7	≥0,6	R10	nezařazeno	A
Piazzetta outdoor DAR66xxx	≥0,7	≥0,7	R11	nezařazeno	B
Reliéf SR1-TR1xxxx	≥0,7	≥0,6	R11	V4	B
Reliéf SR2 – TR2xxxx	≥0,7	≥0,6	R12	V4	B
Reliéf SR3 – TR3xxxx	≥0,7	≥0,6	R12	nezařazeno	B
Reliéf SR4 – TR4xxxx	≥0,7	≥0,6	R12	V4	C
Reliéf SR7 – TR7xxxx, Betoniko DAFxxxx	≥0,7	≥0,6	R11	nezařazeno	B
Reliéf SR20 – TRAxxxxx	≥0,7	≥0,6	R13	V8	C
Reliéf SRM-TRMxxxx	≥0,6	≥0,6	R12	nezařazeno	B
Relief SRM-TRM25xxx	≥0,7	≥0,6	R12	nezařazeno	B
Reliéf SRU – TRUSAxxx, TRU61xxx	≥0,7	≥0,6	R10	nezařazeno	B
Kaamos (DAK12xxx)	≥0,6	≥0,5	R10	nezařazeno	B
Povrch leštěný TALxxxx, Color Two GAAxxxx, Limestone DALxxxx, Onyx (DALxxxx, DDL06xxx), Cava (DALxxxx, DDL06xxx)	≥0,5	≥0,3	nezařazeno	nezařazeno	nezařazeno
Base DAKxxxx, Tess DAA4Hxxx,	≥0,5	≥0,3	R9	nezařazeno	A
Alba DARxxxx, Board DDPSExxx, Trend DDPSExxx, Cemento DDPSExxx, Travertin DARxx03x, Stones DAKxxxx, Limestone DARSUxxx,	≥0,6	≥0,5	R10	nezařazeno	A
Cemento DAGxxxx, Stones DAGxxxx,	≥0,7	≥0,6	R11	nezařazeno	C
Outdoor Kaamos, Quarzit, Saloon, Rebel , Piazzetta DAR66xxx, Betonico, Bricola, Castone, Vals	≥0,7	≥0,7	R11	nezařazeno	B
Compila DAFxxxx	≥ 0,6	≥ 0,5	R11	nezařazeno	B
Alba Lap. DAPxxxx, Alba DDPSExxx, Cemento DAKxxxx, Clay DARxx6xx, DDVSExxx, Concept DAAxxxx, Defile DAAxx36x, Defile lappato DAPxxxx, Sandstone Plus Lappato DAPxxxx, Sandy DAKxxxx, Stones Lappato DAPxxxx, Deco Dxxxxxx, Unistone DAxxxxxx	≥0,6	≥0,5	R9	nezařazeno	nezařazeno
Golem DAKxxxx, Pietra di Mare	≥0,6	≥0,3	R9	nezařazeno	nezařazeno
Base (DAR12xxx, DAR63xxx, DARSExxx), Cemento DARxxxx, Extra Dxxxxxx, Stones DARxxxx, Sandy (DARxxxx,DDPSExxx), Unistone	≥0,6	≥0,5	R10	nezařazeno	B

(DAR12xxx, DAR1Dxxx, DDPSExxx), Trend DAK12xxx, Rebel DAK12xxx, Betonico DAKxxxxx, Linka DAxxxxxx, Porfido DASxxxxx, Abetone (DAK62xxx, DAASxxx), Quarzit DARxxxxx, Vals (DAKSVxxx, DAK62xxx), Bricola (DAKVG8xx, DAKV185x)					
Board DAKxxxxx, Garda DAA3Bxxx, Random DAKxxxxx, Era DAR3Bxxx, Form Dxx3Bxxx, Form Dekor (DDP3Bxxx, DAAxxxxx, DDR05xxx), Golem DDPxxxxx, Sandstone Plus DAKxx27x, Trend (DAK63xxx, DAKSExxx, DAK44xxx, DAK4Hxxx), Faro DARSUxxx, Como Dxx3Bxxx DARxxxxx, Como DDPxxx, Fashion DAKxxxxx, Rebel DAxxxxxx, Saloon DAKxxxxx, Samba GAT3Bxxx, Flash DAKxxxxx, Garda DAAxxxxx, Levante DAK63xxx, Siena DDPxxxxx	≥0,6	≥0,5	R9	nezařazeno	A
Geo DARxx31x	≥0,7	≥0,5	R10	nezařazeno	A
Pietra, DARxx6xx, DDVSExxx	≥0,6	≥0,5	R10	nezařazeno	A
Pietra DDPSExxx, Geo DDP44xxx, DDP4Hxxx, Pebbles DAR3Bxxx	≥0,7	≥0,6	R10	nezařazeno	B
Quarzit Dxxxxxxx, Limestone DAKxxxxx, Blend (DAK63xxx, DAA44xxx, DAA4Hxxx), Onyx DAKxxxxx, Cava DAKxxxxx	≥0,5	≥0,5	R9	nezařazeno	A
Sidney DAA4412x, Siena DARxxxxx, Spirit DAK44xxx	≥0,6	≥0,4	R9	nezařazeno	nezařazeno
Unistone DAR63xxx, DARSExxx, DAR3Bxxx, DAR26xxx, DDPSExxx	≥0,6	≥0,5	R10	nezařazeno	A
Via DARxxxxx, Via dekor DDVT8xxx	≥0,6	≥0,5	R9	nezařazeno	A
Povrch reliéfní (GRHxxxxx)	≥0,7	≥0,5	nezařazeno	nezařazeno	C

2. Hodnoty pro radionuklidy

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
--	-------------------------------	---

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Plzni dne 4.6. 2024



Eva Dvořáčková

.....
RNDr. Eva Dvořáčková, Ph.D., manažer jakosti

LASSELSBERGER, s.r.o., IČ: 25238078

Adelova 2549/1, 320 00 Plzeň - Jižní Předměstí