

## Prestatieverklaring nr.: T 13 01

- Unieke identificatiecode van het product: Txx12xxx, Txx1Dxxx, Txx26xxx, Txx35xxx, TxxSAxxx, Txx61xxx, Txx64xxx, TxxVBxxx, TxxSExxx, Txx29xxx, Txx3Rxxx met uitzondering van mozaïeken, boordstenen en trapredenen TDM06xxx, TCA35xxx, TCP35xxx, TCV35xxx, TSAJBxxx, TSFJBxxx, TSPCExxx, TSPEMxxx, TSIRBxxx, TSERBxxx, TSZEFxxx, TCFJHxxx, TTR12xxx, TTP12xxx, TSPJBxxx.
- Type, serie, of een andere identificatiecode die een eenduidige identificatie van het product mogelijk maakt: niet-geglazuurde keramische tegels: serie TAURUS Color, Granit, Porfy, Double en Industrial in alle afmetingen vermeld in de RAKO OBJECT catalogus (zie punt 1).
- Beoogd gebruik:  
Niet-geglazuurde keramische tegels voor de afwerking van binnen- en buitenvloeren en wanden in ruimtes die blootgesteld kunnen worden aan vorst en grotere mechanische belasting, met uitzondering van vloeren in speciale omstandigheden. Het kleurengamma van de producten is divers met verschillende kleurschakeringen die op de productverpakking vermeld staan. Lees voor gebruik de instructies op de verpakking, op bijgevoegde handleidingen en in de technische catalogus van de fabrikant (<http://www.rako.cz/ke-stazeni/katalogy-cenik.html>). De algemene regels voor het gebruik van bouwmaterialen dienen in acht genomen te worden.
- Naam, geregistreerde handelsnaam, contactadres: LASELSBERGER, s.r.o., Adlova 2549/1, 320 00 Pilsen - Jižní Předměstí (identificatienummer: 25238078), Tsjechië, telefoon: +420 378 021 111, fax: +420 378021 119, e-mail: info@rako.cz
- Systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van bouwproducten: systeem 4 (bijlage V punt 1.5 van Verordening (EU) nr. 305/2011 van het Europees Parlement en de Raad van 9 maart 2011).
- Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op bouwproducten die onder de geharmoniseerde technische specificatie EN 14 411 vallen: 2012: naam en identificatienummer van de aangemelde instantie: niet van toepassing.
- Alle genoemde kenmerken zijn geldig voor alle verkochte kwaliteitsklassen:

Essentiële karakteristieken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
Brandreactie	A1FL/A1	niet getest (Beschikking 96/603/EG)
Breukbelasting	≥1500 N voor alle afmetingen TAURUS met uitzondering van Txx29xxx a Txx3Rxxx ≥5500 N enkel voor Txx29xxx ≥5000 N enkel voor Txx3Rxxx	Tsjechische technische norm EN 14 411 2e uitgave: 2013
Buigsterkte	35N/mm <sup>2</sup> , afzonderlijk min. 32 N/mm <sup>2</sup>	
Slipweerstand	Slipweerstand volgens CEN/TS 16165 staat vermeld in tabel nr. 1.	
Tactiliteit	NPD	
Duurzaamheid voor: - binnengebruik - buitengebruik: vorst- en dooibestendigheid	geschikt geschikt	
Bestendigheid tegen temperatuurswisselingen	geschikt	
Kleefkracht	- bij gebruik van cementlijm van het type C2: ≥1,0 N/mm <sup>2</sup> - bij gebruik van dispersielijmen: ≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup> - bij gebruik van reactie-hars lijmen: ≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup>	Tsjechische technische norm EN 14 411 2e uitgave: 2013
Emissie van gevaarlijke stoffen - cadmium - lood	max. 0,07 mg/dm <sup>2</sup> max. 0,8 mg/dm <sup>2</sup>	
Concentraties van natuurlijke radionucliden	max. index van activiteitsconcentratie 1,0	
		Wet nr. 18/1997 Coll. § 6 en uitvoeringsbesluiten nr. 307/2002 Coll. § 96 zoals laatstelijk gewijzigd.

De producten voldoen aan de eisen betreffende het gehalte aan natuurlijke radionucliden als bedoeld in Besluit nr. 307/2002 Coll., zoals laatstelijk gewijzigd. De producten voldoen tevens aan de vereisten voor uitloogbaarheid van Cd en Pb als bedoeld in Q1-Q2 van de Tsjechische technische norm EN 14 411 2e uitgave: 2013 en kunnen gebruikt worden op werkbladen en wandoppervlakken waarop levensmiddelen bereid worden of bij welke levensmiddelen in direct contact met de bovenlaag van de tegel zouden kunnen komen.

Tabel nr. 1: Slipweerstand van de niet-geglazuurde gesinterde keramische tegels volgens CEN/TS 16165:

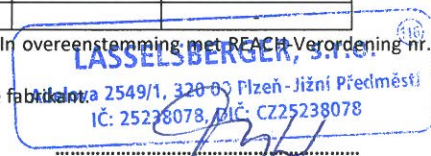
Methode	Wrijvingscoëfficiënt		DIN 51 130		DIN 51 097
	μ droog	μ vochtig	R	V (cm <sup>3</sup> /dm <sup>2</sup> )	(A, B, C)
Oppervlak en identificatiemiddel					
Oppervlak S 10 x 10 cm- TAA12xxx	≥0,7	≥0,6	R10		B
Oppervlak S 15 x 15 cm- TAA1Dxxx	≥0,7	≥0,6	R10		A
Oppervlak S 20 x 20 cm - TAA26xxx	≥0,6	≥0,5	R10		A
Oppervlak S ≥ 30 x 30 cm - TAA35xxx, TAASAxxx, TAA61xxx	≥0,6	≥0,5	R9		A
Oppervlak S ≥ 30 x 30 cm Porfier - TAA35Axx, TAA35Lxx	≥0,6	≥0,6	R10		A
Oppervlak SB-TAB35xxx	≥0,7	≥0,6	R10		A
Reliëf SR1-TR126xxx, TR129xxx	≥0,7	≥0,6	R11	V4	B
Reliëf SR2- TR226xxx	≥0,7	≥0,6	R12	V4	B
Reliëf SR3- TR3xxxx	≥0,7	≥0,6	R12		B
Reliëf SR4- TR426xxx, TR429xxx	≥0,7	≥0,6	R12	V4	C
Reliëf SR7- TR726xxx, TR735xxx	≥0,7	≥0,6	R11		B
Reliëf SR20- TRA26xxx	≥0,7	≥0,6	R13	V8	C
Reliëf SRV- TRV26xxx, TRV29xxx	≥0,6	≥0,6	R11		B
Reliëf SRU- TRUSAxxx, TRU61xxx	≥0,7	≥0,6	R10		B
Taurus Double oppervlak ST - TANSExxx, TAN64xxx	≥0,6	≥0,5	R9		-
Gepolijst oppervlak TALxxxx	≥0,3	≥0,3	-		-

- De prestaties van het in punt 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 7 aangegeven prestaties. In overeenstemming met REACH Verordening nr. 1907/2006 behoren tegels tot voorwerpen die geen chemische stoffen vrijlaten.

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Pilsen, 1 oktober 2015



Ing. Zuzana Fajfrová, kwaliteitsmanager