

LASSELBERGER

CERAMICS

Izjavi o svojstvima No.: T 13 01

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka proizvoda:
TXX12XXX, TXX1DXXX, TXX26XXX, TXX35XXX, TXXSAXXX, TXX64XXX, TXXVBXXX, TXXSEXXX, TXX29XXX, TXX3RXXX osim mozaika, oblikovanih i pločica za gazište TDM06XXX, TCA35XXX, TCP35XXX, TCV35XXX, TSAJBXXX, TSPCEXXX, TSPEMXXX, TSIRBXXX, TSEBXXX, TSZEFXXX, TCFJHXXX, TTRXXXXX, TTPXXXXX, TSPJBXXX.
2. Tip, serija ili drugi identifikacijski kod proizvoda koji omogućuju njegovu jedinstvenu identifikaciju: ne-glazirane keramičke pločice suho prešane, sa niskom apsorpcijom vode $E_b \leq 0,5\%$; TAURUS Color, Granit, Porfyr, Double and Industrial series I svim dimenzijama prezentiranim u RAKO OBJECT katalogu (vidi točku 1.)
3. Namjeravana uporaba:
Ova grupa proizvoda uključuje ne-glazirane elementa pločica za završno oblaganje unutarnjih i vanjskih podova i zidova u područjima koja bi mogla biti izložena smrzavanju i visokom mehaničkom opterećenju, izuzev podova sa posebnim uvjetima. Raspon boja je nasumičan, sa više vrsta dekora u prirodnim varijacijama boja, koje su označene na pakiranju. Potrebno je obratiti pažnju na informacije navedene na paket, popratne letke i proizvođačev tehnički katalog prije instalacije proizvoda (<http://www.raco.cz/ke-stazeni/katalogy-cenik.html>). Isto tako važno je držati se pravila za primjenu građevinskih kemikalija.
4. Ime, registrirani trgovački naziv i kontaktna adresa:
LASSELSBERGER, s.r.o., Adlova 2549/1 320 00 Plzen, Jižni Predmestí (ID: 25238078), Czech Republic, Phone No.:420378021111, fax: +420 378021 119 E-mail: info@rako.cz
5. Sustav ili sustavi ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava proizvoda: System 4 (anex V točka 1.5 Propis Europskog Parlamenta i Komisije (EU) No.305/2011, datum 9. Ožujak 2011.
6. U slučaju kada se Izjava o svojstvima odnosi na građevinski proizvod koji je obuhvaćen usklađenim standard: Ime i broj obavijestajnog tijela: Nije primjenjivo
7. Svojstva objavljena u tablici primjenjuju se na sve komercijalne kvalitetne klase:

Bitne značajke	Svojstva	Usklađena norma
Reakcija na vatru	Klasa A1FL/A1	EN 14411:2012
Snaga lomljivosti	≥ 1300 N za sve Taurus dimenzije, osim TXX29XXX i TXXRXXX ≥ 5500 N samo za TXX29XXX ≥ 5000 N samo za TXX3XXX	
Modul loma	Min. 35 N/MM ² , Individualno min. 32 N/mm ²	
Skiskost.	Vrijednost protukliznosti prema CEN/TS 16165-upisano u tablici 1	
Taktilnost	NPD	
Trajnost, za: - Unutarnja uporaba - Vanjska uporaba: Otpornost na smrzavanje	Otporan Otporan	
Otpornost na toplinski šok:	Otporan	
Prianjanje	Cementna ljepila, tip C2: $>1,0$ N/mm ² Disperzijska ljepila, tip D2: $>1,0$ N/mm ² Ljepila na bazi smola, tip R2: $>2,0$ N/mm ²	
Otpuštanje opasnih tvari: - otpuštanje od olova - otpuštanje kadmija	max 0.07 mg/dm ² max 0.8 mg/dm ²	
Procjena sadržaja prirodnog radionuklida	Max indeks masivne aktivnosti 1.0	
		Zakon Br. 18/1997 Coll. 6 i provođenje regulative Br.307/2002 Coll96 kao izmjena

Proizvod zadovoljava zahtjev za sadržaj prirodnog radionuklida prema Regulativi Br. 307/2002 Coll, kao što je trenutno izmjenjeno. Ovaj proizvod nadalje zadovoljava zahtjeve za Cd i Pb u skladu se ČSN EN 14411 ed 2:2013 i mogu se koristiti za radne ploče i zidove gdje se priprema hrana i gdje hrana dolazi do direktnog doticaja sa pločicom.

Tablica 1: Svojstva protukliznih ne-glaziranih sinteriranih pločica prema CEN/TS 16165 i ČSN 72 5191:

Metoda ispitivanja	Koeficijent trenja		DIN 51 130, BGR 181		DIN 51 097
	μ suho	μ mokro	R	V (cm ³ /dm ²)	(A, B, C)
površina S 10X10 cm – TAA12xxx	≥0.7	≥0.6	R10		B
površina S 15X15 cm- TAA1Dxxx	≥0.7	≥0.6	R10		A
površina S 20x20 CM- TAA26xxx	≥0.6	≥0.5	R10		A
površina S ≥30X30- TAA35xxx, TAASAxxx, TAA351xx	≥0.6	≥0.5	R9		A
površina SB-TAB35xxx	≥0.6	≥0.6	R10		A
reljefno SR1-TR126xxx, TR129xxx	≥0.7	≥0.6	R10		A
reljefno SR1-TR126xxx, TR129xxx	≥0.7	≥0.6	R11	V4	B
reljefno SR2-TR226xxx	≥0.7	≥0.6	R12	V4	B
reljefno SR3- TR3xxxx	≥0.7	≥0.6	R12		B
reljefno SR4- TR426xxx, TR429xxx	≥0.7	≥0.6	R12	V4	C
reljefno SR7- TR726xxx, TR735xxx	≥0.7	≥0.6	R11		B
Reljefno SR20- TRA26xxx	≥0.7	≥0.6	R13	V8	C
Reljefno SRM- TRM26xxx, TRM29xxx	≥0.6	≥0.6	R11		B
Reljefno SRU-TRUSAxxx,TRU61XXX	≥0.7	≥0.6	R10		B
Polirana površina TALxxxx	≥0.5	≥0.3	-		-

8. Svojstva proizvoda navedenima u točkama 1 i 2 su sukladna sa svojstvima navedena u točki 7. Prema REACH No. 1907/2006, keramičke pločice su materijali koji ne otpuštaju kemijske tvari.

Ova izjava o svojstvima izdana je pod punom odgovornosti proizvođača navedenog u točki 4.

Potpisano u ime proizvođača:

1.Listopada 2016, Pilsen

Ing.Zuzana Fajrova, Quality manager