



Brand of lasselsbergergroup

Erklärung über die Eigenschaften Nr.: T 13 01

- Einmaliger Identifikationscode des Produkttyps:** Txx12xxx, Txx1Dxxx, Txx26xxx, Txx35xxx, TxxSAxxx, Txx61xxx, Txx64xxx, TxxVBxxx, TxxSExxx, Txx28xxx, Txx29xxx, Txx3Rxxx, Txx3Sxx, Dxx63xxx, Dxx66xxx, Dxx69xxx, DxxSExxx, Dxx44xxx, Dxx34xxx, Dxx12xxx, Dxx1Dxxx, Dxx26xxx, DxxSGxxx, Dxx66xxx, außer Formteile und Stufen (TDM06xxx, DDM06xxx, TCA35xxx, TCP35xxx, TCV35xxx, TSAJBxxx, TSFJBxxx, TSPCExxx, TSPEMxxx, TSIRBxxx, TSERBxxx, TSZEFxxx, TCFJHxxx, TTR12xxx, TTP12xxx, TSPJBxxx, DCPSExxx, DSAS4xxx, DSAPMxxx, DSKS4xxx, DSA89xxx, DCF84xxx, DCP84xxx, DCPVFxxx).

Typ, Serie oder anderer Identifikationscode des Produktes, welcher die eindeutige Identifikation des Produktes ermöglicht: nicht glasierte, keramische Fliesenelemente mit einem Wasseraufnahmevermögen $E \leq 0,5 \%$: Serie TAURUS Color, Granit, Porfyr, Industrial in allen im Katalog angeführten Abmessungen und Rock, Kaamos, Block, Piazzetta in den Abmessungen $\leq 60 \times 60$ cm, angeführt im Katalog des Herstellers.
- Vorgesehene Verwendung:** Die Gruppe der Produkte besteht aus glasierten Fliesenelementen, die zur Fertigstellung von Innen- und Außenfußböden in Bereichen bestimmt sind, die dem Einfluss von Frost und höherer mechanischer Beanspruchung ausgesetzt sein können, im Hinblick auf die spezifischen Eigenschaften der einzelnen Produkte. Die Farbskala der Produkte ist verschiedenartig, mit unterschiedlichem Dekortyp in natürlicher Abweichung der Farbtöne, die auf der Verpackung des Produktes in der Spalte „Farbton“ gekennzeichnet sind. Vor der Installation des Produktes sind die auf den Verpackungen und in den Packzetteln sowie im technischen Katalog des Herstellers (<https://www.rako.cz/cs/pro-odborniky>) angeführten Hinweise zu beachten. Es sind die in den jeweiligen Anleitungen angeführten Regeln des Gebrauchs der Bauchemie einzuhalten.
- Hersteller:** LASSELSBERGER, s.r.o., Adelova 2549/1, 320 00 Pilsen Jižní Předměstí (Südliche Vorstadt) (ID: 25238078), Tschechische Republik, Telefon: +420 800 303 333, Fax: +420 378 021 119, E-Mail: info@rako.cz
- Bevollmächtigter Vertreter:** kein
- Systeme der Beurteilung und Prüfung der Beständigkeit der Eigenschaften der Bauprodukte:** System 4 (gemäß der Verordnung des Europäischen Parlaments und des Rates (EG) Nr. 305/2011 vom 9. 3. 2011 und der Anlage V, Punkt 1.5 vom 27.5.2014).
- Im Falle der Erklärung zu den Eigenschaften der Bauprodukte, auf die sich die harmonisierte Norm EN 14 411: 2012: Bezeichnung und Identifikationsnummer der benannten Stelle: irrelevant.
- Die in der Erklärung deklarierten Eigenschaften gelten für alle handelsüblichen Qualitätsklassen.

Tabelle Nr. 1: Deklarierte Produkteigenschaften

Wesentliche Eigenschaften	Wert der Eigenschaften	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse A1 _{fl} /A1	ohne Prüfung (Beschluss 96/603 EWG)
Bruchlast	≥ 1300 N	EN 14 411:2012
Rutschhemmende Eigenschaften	NPD*	
Dauerhaftigkeit bei: – Anwendungen in Innenbereichen – Anwendungen in Außenbereichen: Frost-Tauwechselbeständigkeit	bestanden bestanden	
Temperaturwechselbeständigkeit	bestanden	
Verbundfestigkeit/Haftfestigkeit	- zementhaltige Mörtel des Typs C2: $\geq 1,0$ N/mm ²	
Abgabe gefährlicher Stoffe Cadmium Blei	max. 0,07 mg/dm ² max. 0,8 mg/dm ²	EN 14 411:2012
Bewertung des Gehalts natürlicher Radionuklide	max. Index der spezifischen Aktivität 1,0	Gesetz Nr. 263/2016 Slg. und Durchführungsverordnung Nr. 422/2016 Slg., Best. § 102 in der gültigen Fassung

* No Performance Determined – NPD (keine Eigenschaft festgelegt)

Die Produkte entsprechen den Anforderungen an den Gehalt natürlicher Radionuklide im Sinne der Verordnung Nr. 422/2016 Slg., in der aktuellen Fassung. Die Produkte entsprechen ferner den Anforderungen an die Auslaugbarkeit von Cd, Pb im Sinne der Norm EN 14 411:2012 und können für Arbeitsplatten sowie Wandoberflächen benutzt werden, auf denen Lebensmittel zubereitet werden und bei denen die Lebensmittel in direkten Kontakt mit der oberen Fläche des Fliesenelements kommen könnten.



Brand of lasselsbergergroup

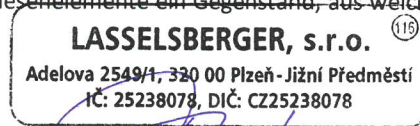
8. Einschlägige technische Dokumentation und/oder spezifische technische Dokumentation:

Diese Leistungserklärung wird entsprechend der Verordnung (EG) Nr. 305/2011 in alleiniger Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt. Die Eigenschaften des oben angeführten Produktes entsprechen der Gesamtheit der deklarierten Leistungen (Eigenschaften). Gemäß der Verordnung REACH Nr. 1907/2006 sind keramische Fliesenelemente ein Gegenstand, aus welchem keine chemischen Stoffe freigesetzt werden.

Unterzeichnet für den Hersteller und in seinem Namen:

In Pilsen, den 10.11.2020

Es ersetzt die Ausgabe vom 01.11.2019



Dipl.-Ing. Zuzana Fajfrová,
Qualitätsmanager

Zusätzliche Informationen über die Produkte:

1.Bruchlast nach der Norm ČSN EN ISO 10545-4

≥1500 N für alle Abmessungen nicht glasierter, keramischer Fliesenelemente

≥3000 N für DxxSGxxx

≥4000 N für Txx3Sxxx

≥4200 N für Txx28xxx

≥5500 N für Txx29xxx

≥5000 N für Txx3Rxxx

≥11000 N für Txx66xxx und Dxx66xxx

≥30000 N für Txx69xxx und Dxx69xxx

2: Werte der rutschfesten Eigenschaften von glasierten gesinterten, keramischen Fliesenelementen gemäß CEN/TS 16165

Bezeichnung der Methode	Reibungskoeffizient		DIN 51 130		DIN 51 097
	μ trocken	μ nass	R	V (cm ³ /dm ²)	(A, B, C)
Art der Oberfläche und Identifizierungskode des Produktes					
Oberfläche S 10 x 10 cm - TAA12xxx, Rock DAK12xxx, DAK1Dxxx, DDP34xxx	≥0,7	≥0,6	R10	NPD*	B
Oberfläche S 15 x 15 cm - TAA1Dxxx	≥0,7	≥0,6	R10	NPD*	A
Oberfläche S 20 x 20 cm - TAA26xxx, TAA29xxx, Txx28xxx, Kaamos (DAAxxxxx, DAKxxxxx), Rock DAAxxxxx	≥0,6	≥0,5	R10	NPD*	A
Block DAKxxxxx, Block DAA34xxx, Piazzetta DAKxxxxx, Piazzetta DAA44xxx	≥0,6	≥0,5	R10	NPD*	B
Oberfläche S ≥ 30 x 30 cm - TAA35xxx, TAA3Rxxx, TAASAxxx, TAA61xxx, Txx3Sxxx	≥0,6	≥0,5	R9	NPD*	A
Rock lappato DAPxxxxx, Block lappato DAPxxxxx	≥0,6	≥0,5	R9	NPD*	NPD*
Oberfläche S ≥ 30 x 30 cm Porfyr - TAA35Axx, TAA35Lxx	≥0,6	≥0,6	R10	NPD*	A
Oberfläche SB-TAB35xxx	≥0,7	≥0,6	R10	NPD*	A
Piazzetta outdoor DAR66xxx	≥0,7	≥0,7	R11	NPD*	B
Relief SR1-TR1xxxxx	≥0,7	≥0,6	R11	V4	B
Relief SR2 – TR2xxxxx	≥0,7	≥0,6	R12	V4	B
Relief SR3 – TR3xxxxx	≥0,7	≥0,6	R12	NPD*	B
Relief SR4 – TR4xxxxx	≥0,7	≥0,6	R12	V4	C
Relief SR7 – TR7xxxxx, Kaamos Outdoor,	≥0,7	≥0,6	R11	NPD*	B
Relief SR20 – TRAxxxxx	≥0,7	≥0,6	R13	V8	C
Relief SRM-TRMxxxxx	≥0,6	≥0,6	R11	NPD*	B
Relief SRU – TRUSAxxx, TRU61xxx	≥0,7	≥0,6	R10	NPD*	B
Kaamos (DAK12xxx)	≥0,6	≥0,5	R10	NPD*	B
Polierte Oberfläche TALxxxxx	≥0,5	≥0,3	NPD*	NPD*	NPD*

* No Performance Determined – NPD (keine Eigenschaft festgelegt)