

LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr.: T 21 01

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: Txxxxxx, Dxxxxxx a Gxxxxxx außer Formteile und Stufen (DCxxxxxx, DDMxxxxx, DDRxxxxx, DSxxxxxx, GDMxxxxx, GSxxxxxx, TSxxxxxx, TCxxxxxx, TDxxxxxx, TTxxxxxx)¹.

Typ, Serie oder anderer Identifikationscode des Produktes, welcher die eindeutige Identifikation des Produktes ermöglicht:
keramische Fliesenelemente mit einem Wasseraufnahme $E_b \leq 0,5 \%$.

¹) Die in dieser LE angegebenen Anfangszeichen (Buchstaben und Zahlen), die vor der mit "x" gekennzeichneten Zeichenfolge stehen, sind für die Identifizierung des Produkts entscheidend, während das Zeichen "x" durch ein beliebiges alphanumerisches Zeichen ersetzt werden kann: AZ oder 0-9.

2. Verwendungszweck(e): Keramische Fliesen und Platten, trockengepresst, mit Wasseraufnahme $E_b \leq 0,5\%$, Gruppe Bla (Anlage G), zur Verwendung als Wand- und Bodenbeläge im Innen- und Außenbereich.
3. 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
4. Bevollmächtigter: kein
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 4 (gemäß der Verordnung des Europäischen Parlaments und des Rates (EU) Nr. 305/2011 vom 9. 3. 2011 und der Anlage V, Punkt 1.5 vom 27.5.2014).
6. Im Falle der Erklärung zu den Eigenschaften der Bauprodukte, auf die sich die harmonisierte Norm EN 14 411: 2012: Bezeichnung und Identifikationsnummer der notifizierte Stelle: irrelevant.
7. Die in der Erklärung erklärte Leistungen gelten für alle handelsüblichen Qualitätsklassen.

Tabelle Nr. 1: Erklärte Leistungen

Wesentliche Eigenschaften	Wert der Eigenschaften	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse A1 _{fl} /A1	ohne Prüfung (Beschluss 96/603 EG)/EN 14 411:2012
Abgabe gefährlicher Stoffe: - Cadmium - Blei - weitere gefährliche Stoffe	NPD* NPD* NPD*	EN 14 411:2012
Verbundfestigkeit/Haftfestigkeit: - zementhaltige Mörtel des Typs C2 - dispersionsklebstoffe - reaktionsharzklebstoffe - mörtel	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ NPD* NPD* NPD*	
Temperaturwechselbeständigkeit	bestanden	
Bruchlast Dicke <7,5 mm Dicke $\geq 7,5 \text{ mm}$	$\geq 700 \text{ N}$ $\geq 1300 \text{ N}$	
Rutschhemmende Eigenschaften	siehe Anhang Leistungserklärung	
Dauerhaftigkeit bei: - Anwendungen in Innenbereichen - Anwendungen in Außenbereichen: Frost-Tauwechselbeständigkeit	bestanden bestanden	
Taktilität	NPD*	

* No Performance Determined – NPD (keine Leistung festgelegt)

8. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/ den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

In Pilsen, den 22.7.2026

Es ersetzt die Ausgabe vom 22.4.2026

.....

Ing. Ilona Kulichová., Qualitätsmanager

LASSELSBERGER, s.r.o., IČ: 25238078

Adelova 2549/1, 320 00 Plzeň - Jižní Předměstí

Anhang Leistungserklärung:

1: Werte der rutschfesten Eigenschaften von gesinterten, keramischen Fliesenelementen gemäß CSN EN 16165

Bezeichnung der Methode	CSN EN 16165-Tribometer		DIN 51 130 - Schiefe Ebene Ebene mit Öl	DIN 51 130 – Austragsvolumen	DIN 51 097 - Schiefe barfuß
Art der Oberfläche und Identifizierungskode des Produktes	μ trocken	μ nass	R	V (cm³/dm²)	(A, B, C)
Glatte Oberfläche S 10 x 10 cm – (TAA11xxx)	≥0,7	≥0,6	R10	nicht klassifiziert	B
Glatte Oberfläche S 20 x 20 cm - (TAA25xxx, TAA2Zxxx)	≥0,6	≥0,5	R10	nicht klassifiziert	B
Kaamos (DAAxxxxx, DAKxxxxx), Kaamos Industrial (DAK65xxx)	≥0,6	≥0,5	R10	nicht klassifiziert	A
Oberfläche S ≥ 30 x 30 cm – (TAA31xxx, TAA34xxx, TAA3Vxxx, TAK62xxx, TAKSRxxx)	≥0,6	≥0,5	R10	nicht klassifiziert	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	nicht klassifiziert	B
Relief SR4 –(TR4xxxxx)	≥0,7	≥0,6	R12	V4	C
Relief SR7 –(TR7xxxxx)	≥0,7	≥0,6	R11	nicht klassifiziert	B
Relief SR20 –(TRAxxxxx)	≥0,7	≥0,6	R13	V8	C
Relief SRM-(TRM25xxx, TRM2Zxxx, TRM34xxx)	≥0,7	≥0,6	R12	nicht klassifiziert	B
Tess (DAAxxxxx)	≥0,5	≥0,3	nicht klassifiziert	nicht klassifiziert	nicht klassifiziert
Limestone (DALxxxxx), Onyx (DALxxxxx, DDL06xxx), Cava (DALxxxxx, DDL06xxx), Color Two (GAAxxxxx)	≥0,5	≥0,3	nicht klassifiziert	nicht klassifiziert	nicht klassifiziert
Quarzit (DDTxxxxx)	≥0,5	≥0,5	nicht klassifiziert	nicht klassifiziert	nicht klassifiziert
Neo (GATxxxxx)	≥0,6	≥0,5	nicht klassifiziert	nicht klassifiziert	nicht klassifiziert
Oberfläche rutschfest, reliefartig (GRHxxxxx)	≥0,7	≥0,5	nicht klassifiziert	nicht klassifiziert	C
Block lappato DAPxxxxx	≥0,5	≥0,4	R9	nicht klassifiziert	nicht klassifiziert
Siena (DARxxxxx)	≥0,6	≥0,4	R9	nicht klassifiziert	nicht klassifiziert
Alba lappato (DAPxxxxx), Alba (DDPSExxx), Cemento (DAKxxxxx), Concept (DAAxxxxx), Deco (Dxxxxxxx), Stones lappato (DAPxxxxx)	≥0,6	≥0,5	R9	nicht klassifiziert	nicht klassifiziert
Abetone (DAA4H8xx), Atacama (DAK62xxx), Blank (DAKxxxxx), Blend (DAK63xxx, DAA44xxx, DAA4Hxxx), Cava (DAKxxxxx), Flash (DAKxxxxx), Quarzit (DAKxxxxx), Limestone (DAKxxxxx, DARSExxx, DARSRxxx), Onyx (DAKxxxxx)	≥0,5	≥0,5	R9	nicht klassifiziert	A
Base, Blank (DAKxxxxx),	≥0,5	≥0,3	R9	nicht klassifiziert	A
Board (DAKxxxxx, DDTxxxxx), Como (Dxx3Bxxx, DARxxxxx, DDPxxxxx), Era (DAR4G670), Form Dekor (DDP3Bxxx, Dxx3Bxxx, DAAxxxxx, DDR05xxx), Garda (DAAxxxxx), Levante (DAKxxxxx), Pino, Plank (DARxxxxx), Rebel (DAAxxxxx, DAK2xxxx, DAK6xxxx, DAK8xxxx, DAKSxxxx, DAKVxxxx, DDTxxxxx), Saloon (DAKxxxxx), Siena (DDPxxxxx), Touch (DAKVxxxx, DAK9xxxx, DAK6xxxx), Via (DARxxxxx, DDVxxxxx)	≥0,6	≥0,5	R9	nicht klassifiziert	A
Alba (DARxxxxx), Board (DDPSExxx), Cemento (DDPSExxx), Limestone (DARSUxxx, DARSXxxx)	≥0,6	≥0,5	R10	nicht klassifiziert	A
Castone (DAK8xxxx)	≥0,5	≥0,5	R10	nicht klassifiziert	B
Taurus und Produkte mit der Kennzeichnung (TAA11xxx, TAA25xxx, TAA34xxx, TAKSxxx, TAK6xxx, TAA2Zxxx, TAA3Vxxx)	≥0,6	≥0,5	R10	nicht klassifiziert	B

Bezeichnung der Methode	CSN EN 16165-Tribometer		DIN 51 130 - Schiefe Ebene Ebene mit Öl	DIN 51 130 – Austragsvolumen	DIN 51 097 - Schiefe barfuß
Art der Oberfläche und Identifizierungskode des Produktes	μ trocken	μ nass	R	V (cm³/dm²)	(A, B, C)
Abetone (DAKxxxx, DAASxxxx), Betonico (DAKxxxx, DAA4Hxxx), Block (DAKxxxx, DAA34xxx, DAA4xxxx), Bricola (DAKVxxx), Castone (DAKxxxx), Cemento (DARxxxx), Craft (DASxxxx, DAK258xx), Core (DARSRxxx, DAR628xx, DAR118xx), Color Two (GRSxxxx, GRNxxxx, GAKxxxx, GAFxxxx), Compila (DAAxxxx, DAKxxxx), Dale (DARxxxx), Extra (DARxxxx), Fly (DAKxxxx), Fly Industrial (DAK65xxx), Kaamos (DAK12xxx, DAK11xxx), Linka (DAXxxxx), Mixtone (DASxxxx, DAK2xxxx), Piazzetta (DAKxxxx, DAKSRxxx, DAA4xxxx), Plywood (DAKVxxx), Porfido (DASxxxx, DARV987x, DARSR87xx, DAR628xx, DAR11xxx), Quarzit (DARxxxx), Rave (DAKV9xxx, DAK92xxx, DAK62xxx), Rebel (DAK1xxx), Shade (DAKV98xx, DAK628xx, DAK118xx), Vals (DAKxxxx)	≥0,6	≥0,5	R10	nicht klassifiziert	B
Reliefartig Oberfläche Outdoor : Betonico, Bricola, Castone, Core, Kaamos, Piazzetta, Quarzit, Rebel, Vals (DAR66xxx, DARV6xxx)	≥0,7	≥0,7	R11	nicht klassifiziert	B
Glatte Oberfläche Outdoor : Mixtone, Pino, Rave (DAK66xxx, DAKV6xxx)	≥0,7	≥0,7	R11	nicht klassifiziert	B
Betonico, Compila, Dale (DAFxxxx)	≥ 0,6	≥ 0,5	R11	nicht klassifiziert	B
Dale (DAESRxxx)	≥0,6	≥0,5	R12	nicht klassifiziert	B
Core, Dale (DAGxxxx)	≥0,6	≥0,5	R11	nicht klassifiziert	C
Cemento, Stones, (DAGxxxx)	≥0,7	≥0,6	R11	nicht klassifiziert	C

2: Natürlicher Radionuklidgehalt

Beurteilung natürlicher Radionuklidgehalte	max. Index der Massenaktivität 1.0	Gesetz Nr. 263/2016 Slg. und Durchführungsverordnung Nr. 422/2016 Slg. Abschnitt 102 in der geänderten Fassung
--	------------------------------------	--

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:
In Pilsen, den 22.7.2026



Ing. Ilona Kulichová, Qualitätsmanager
LASSELSBERGER, s.r.o., IČ: 25238078
Adelova 2549/1, 320 00 Plzeň - Jižní Předměstí