

Erklärung über die Eigenschaften Nr.: D 13 01

- 2. Typ, Serie oder anderer Identifizierungskode des Produktes, die eine eindeutige Identifizierung des Produktes ermöglichen: glasiertes keramisches Verkleidungselement mit einem Saugvermögen von 0,5 % alle Serien aus dem Katalog RAKO HOME mit der Katalognummer wie im Punkt 1 angeführt.
- 3. Vorgesehener Verwendungszweck:
 - Die Produktgruppe besteht aus glasierten Verkleidungselementen, die zur Fertigstellung von Innen- und Außenfußböden in Bereichen bestimmt sind, die dem Einfluss von Frost und höherer mechanischer Beanspruchung ausgesetzt werden, ausgenommen Fußböden mit besonderer Nutzung. Die Farbskala der Produkte ist verschiedenartig, mit unterschiedlichen Typen von Dekoren, die sich in einer natürlichen Abweichung der Farbtöne auswirken. Die Farbtöne sind auf der Verpackung des Produktes gekennzeichnet. Vor der Installation des Produktes sind die auf den Verpackungen und den Verpackungszetteln sowie im technischen Katalog des Herstellers (http://www.rako.cz/ke-stazeni/katalogy-cenik.html) angeführten Hinweise zu beachten. Es sind die Regeln zur Verwendung von Bauchemie einzuhalten.
- Name, Firma, Kontaktadresse: LASSELSBERGER, s.r.o., Adelova 2549/1, 320 00 Plzeň Jižní Předměstí (Ident.-Nr.:25238078), Tschechische Republik, Telefon: +420 378 021 111, Fax: +420 378021 119, E-Mail: info@rako.cz
- Systeme zur Beurteilung und Prüfung der Beständigkeit der Eigenschaften der Bauprodukte: 3 (Anlage V. Punkt 1.4 der Verordnung des Europäischen Parlaments und Rates (EU) Nr. 305/2011 vom 09.03.2011).
- 6. Bei der Erklärung über die Eigenschaften der Bauprodukte, auf die sich die harmonisierte Norm EN 14 411: 2012 bezieht, wurde von der Bautechnischen Prüfanstalt Prag die Beurteilung laut System 3 durchgeführt und das Protokoll über die Prüfung der Typ-Konformität Nr. 030-031415 ausgestellt.

7. Die in der Erklärung angeführten Eigenschaften gelten für alle Handelsqualitätsklassen:

Grundmerkmale	Eigenschaft	Harmonisierte technische Spezifikation ohne Prüfung (Beschluss 96/603 EWG)		
Feuerreaktion	Klasse A1 _{fi} /A1			
Bruchbelastung	≥1500 N			
Biegefestigkeit	Mindestens 35 N/mm2,			
	Mindesteinzelwert 32 N/mm2			
Rutschhemmende Eigenschaften	Wert der Rutschhemmung laut CEN/TS			
	16165 in der Tabelle Nr. 1			
Beständigkeit, Einfluss von Frost/Tauwetter	bestanden	EN 14 411:2012		
Beständigkeit gegen plötzliche Temperaturänderungen	bestanden			
Haftfähigkeit	- mit Zementklebern C2: ≥1,0 N/mm²	1		
	- mit Dispersionsklebern:≥ 1,0 N/mm²			
	-mit Resinatreaktionsklebern:≥2,0 N/mm²			
Freisetzung von Gefahrstoffen				
- Freisetzung von Kadmium	max. 0,07 mg/dm ²	EN 14 411:2012		
- Freisetzung von Blei	max. 0,8 mg/dm ²			
Bewertung des Gehalts von natürlichen Radionukliden	max. Index der spezifischen Aktivität 1,0	Gesetz Nr. 18/1997 Slg. §6 und Ausführungsverordnung		
		Nr. 307/2002 Slg.§96 in gültiger Fassung		

Die Produkte entsprechen den Anforderungen an den Gehalt von natürlichen Radionukliden im Sinne der Verordnung Nr. 307/2002 Slg. in aktueller Fassung. Desweiteren entsprechen die Produkte den Anforderungen an die Auslaugbarkeit von Cd, Pb im Sinne der Norm ČSN EN 14 411 ed.2:2013 und können für Arbeitsplatten sowie Wandoberflächen benutzt werden, an denen Lebensmittel zubereitet werden und an denen die Lebensmittel in direkten Kontakt mit der glasierten Fläche des Verkleidungselements kommen könnten.

Tabelle Nr. 1:Werte der rutschhemmenden Eigenschaften von glasierten gesinterten keramischen Verkleidungselementen laut CEN/TS 16165:

Bezeichnung der Methode		Reibungszahl		DIN 51 097
Art der Oberfläche laut der Serien und Identifizierungskode des Produktes	μ trocken	μ nass	R	(A, B, C)
Andalusia DAR3511x,Antik 90 – 95 DAR3509x	≥0,6	≥0,5	R9	3-3
Antik DAR35101- DAR35103	≥0,6	≥0,5	R10	Α
Antik DAR35108	≥0,7	≥0,6	R11	С
Cemento DAKxxxxx, Clay DARxx6xx, DDVSExxx, Concept DAAxxxxx, Defile DAAxx36x, Rock Lappato DAPxx6xx, Golem DAKxxxx,				
Orion Lappato DAPxxxx, Sandstone Plus Lappato DAPxxxx, Sandy DAKxxxx, Stones Lappato DAPxxxx, DECO Dxxxxx, Siena	≥0,6	≥0,5	R9	120
DAKxxxxx, Unistone DAxxxxxx, Wood DAKSU6xx				
Cemento DARxxxxx, Stones DARxxxxx	≥0,6	≥0,5	R10	В
Fashion DAKSE62x	≥0,6	≥0,5	R9	Α
Geo DARxx31x	≥0,7	≥0,5	R10	Α
Chateau DAKPx16x, Cemento DDPSExxx	≥0,6	≥0,5	R10	Α
Naturstone, DARxx28x, Sandy DARxxxxx, DDPSExxx	≥0,6	≥0,5	R10	В
Orion DAxxx35x	≥0,6	≥0,5	R9	Α
Pietra, DARxx6xx,Rock DAxxx6xx, DDVSExxx	≥0,6	≥0,5	R10	Α
Pietra DDPSExxx, Rock DAK126xx, DDP34xxx, DAK1Dxxx	≥0,7	≥0,6	R10	В
Samba GAT3B1xx, Sandstone Plus DAKxx27x, Trend DAKxxxxx	≥0,6	≥0,5	R9	Α
Sidney DAA4412x, Spirit DAK44xxx,	≥0,6	≥0,4	R9	-
Travertin DARxx03x, Stones DAKxxxxx, DCFSExxx, Trend DDPSExxx	≥0,6	≥0,5	R10	Α
Unistone DAR63xxx, DARSExxx, DAR3Bxxx, DAR26xxx, DDPSExxx	≥0,6	≥0,5	R10	А
Unistone DAR12xxx, DAR10xxx, Stones DARxxxxx, DDPSExxx	≥0,6	≥0,5	R10	В
Venezia DAR3B00x.	≥0,6	≥0,5	R9	А

8. Die Eigenschaften des im Punkt 1 und 2 angeführten Produktes (Erzeugnisses) stimmen mit den im Punkt 7 angeführten Eigenschaften überein. Laut der Verordnung REACH Nr. 1907/2006 Slg. sind keramische Verkleidungselemente ein Gegenstand, von dem keine chemischen Stoffe freigesetzt werden. Diese Erklärung über die Eigenschaften wird auf eigene Verantwortung des im Punkt 4 angeführten Hersteller ausgestellt.

Pilsen, den 01.10.2013

Dipl.-Ing. Zuzana Fajfrova, Qualitätsmanager