



Brand of lasselsberggroup

Déclaration de propriétés n° T 21 01

1. Code d'identification unique du type de produit : Txxxxxxx, Dxxxxxxx, Gxxxxxxx, excepté les nez de marche et carreaux d'escalier (DCxxxxxx, TCxxxxxx, DSxxxxxx, TSxxxxxx, DDMxxxxx, DDRxxxxx, TDxxxxxx, TTxxxxxx, GDMxxxxx, GSxxxxxx)¹.

Type, série ou autre code d'identification de produit permettant une identification claire du produit : carreaux céramiques avec une absorption d'eau $E \leq 0,5\%$; Gamme des produits dans toutes les dimensions déclarées dans le catalogue du fabricant.

¹Le produit est identifié par les caractères initiaux (lettres et numéros) Indiqués dans le présent DoP, qui précèdent une chaîne de caractères représentés comme des « x » et pouvant être remplacés par n'importe quel caractère alphanumérique : A-Z ou 0-9.

2. Utilisations prévues : Carreaux céramiques pressés à sec de groupe Bla (annexe G), pour revêtement de murs et de sols intérieurs et extérieurs, absorption d'eau $E_b \leq 0,5\%$.
3. Fabricant : LASSELSBERGER, s.r.o., Adelova 2549/1, 320 00 Pízeň-Jižní Předměstí (NIF : 25238078) République tchèque, Téléphone : +420 800 303 333, Fax : +420 378021 119, e-mail : info@rako.cz
4. Représentant mandaté : aucun.
5. Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances des produits de construction : système 4 (d'après le Règlement (UE) n° 305/2011 du Parlement européen et du Conseil du 09/ 03/ 2011 et l'annexe V, point 1.5 du 27/05/2014)
6. Dans le cas de la déclaration relative aux performances des produits de construction soumis à la norme harmonisée EN 14 411 : 2012, nom et numéro d'identification de l'organisme notifié : sans objet.
7. Les performances déclarées indiquées dans la déclaration s'appliquent à toutes les classes commerciales de qualité :

Tableau 1 : Performances déclarées des produits

Caractéristiques de base	Valeur des performances	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu	Classe A1 _n /A1	sans test (décision 96/603/CEE), EN 14 411: 2012
Relargage de substances dangereuses: - Cadmium - Plomb - autres substances dangereuses	NPD* NPD* NPD*	
Adhérence pour - les mortier-collés de ciment type C2 - les adhésifs en dispersion - les colles réactives - les mortiers	≥ 1,0 N/mm ² NPD* NPD* NPD*	
Résistance aux chocs thermiques	Conforme	
Force de rupture - Epaisseur < 7,5 mm - Epaisseur ≥ 7,5 mm	≥ 700 N ≥ 1300 N	
Glissance	NPD*	
Durabilité pour: - usage interne/ les usages intérieurs - usage externe: résistance gel-dégel	Conforme Conforme	
Tactilité	NPD*	

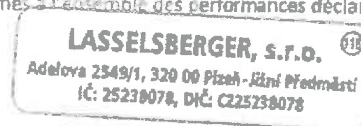
* No Performance Determined – NPD (aucune performance déterminée)

8. Documentation technique pertinente et/ou documentation technique spécifique :

La présente déclaration de performances est émise, conformément au règlement (UE) n° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant susmentionné. Les performances du produit susmentionnées sont conformes à l'ensemble des performances déclarées.

Signé au nom du fabricant :

01. 11. 2021 à Pízeň



(Ing.) Zuzana Fajřová, Manager qualité



Brand of Lasseisberggroup

Les informations complémentaires des produits:

Identification de la gamme des produits	Epaisseur [mm]	Force de rupture [N]
Gxxxxxxx, Txxxxxxx, Dxxxxxxx	<7,5	700
Gxxxxxxx, Dxxxxxxx	≥7,5	1300
Txxxxxxx a Dxxxxxxx (format carré) sauf de grands formats*		
	≥ 8	1500
Txx3Sxxx, Txx28xxx	≥ 13	4200
Txx29xxx, Txx3Rxxx	≥ 15	5500
Txx12xxx, TxxSAxxx, DxxSExxx, Txx61xxx a Dxx63xxx	≥ 10	2000
DxxSGxxx	≥ 15	3000
Dxx65xxx	≥ 15	6000
Dxx66xxx	≥ 20	11000
Dxx69xxx	≥ 30	21000

*grands formats des revêtements céramiques à partir de la longueur d'un coté ≥ 80 cm

Tableau 2 : Valeurs des propriétés antidérapantes des carreaux céramiques frittés selon CEN/TS 16165

Nom de la méthode Type de surface et code d'identification du produit	coefficient de frottement		DIN 51 130		DIN 51 097
	μ sec	μ humide	R	V (cm ³ /dm ²)	(A, B, C)
Surface S 10 x 10 cm – TAA12xxx, Rock DAK12xxx, DAK1Dxxx, DDP34xxx	≥0,7	≥0,6	R10	NPD*	B
Surface S 15 x 15 cm – TAA1Dxxx	≥0,7	≥0,6	R10	NPD*	A
Surface S 20 x 20 cm – TAA26xxx, TAA29xxx, Txx28xxx, Kaamos (DAAxxxxx, DAKxxxxx), Rock DAAxxxxx	≥0,6	≥0,5	R10	NPD*	A
Block DAKxxxx, Block DAA34xxx, Piazzetta DAKxxxx, DAAxxxx, Color Two GRSxxxx, GRNxxxx, GAKxxxx, GAFxxxx	≥0,6	≥0,5	R10	NPD*	B
Surface S 30 x 30 cm – TAA35xxx, TAA3Rxxx, Txx3Sxxx, TAASAxxx, TAA61xxx	≥0,6	≥0,5	R9	NPD*	A
Rock lappato DAPxxxx, Block lappato DAPxxxx	≥0,6	≥0,5	R9	NPD*	NPD*
Surface S ≥ 30 x 30 cm Porfyr – TAA35Axx, TAA35Lxx	≥0,6	≥0,6	R10	NPD*	A
Surface 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
Surface polie TALxxxxx, Color Two GAAxxxxx	≥0,5	≥0,3	NPD*	NPD*	NPD*



Brand of tesselaer (ou)

Base DAKxxxx, Tess DAA44xxx,	≥0,5	≥0,3	R9	NPD*	A
Alba DARxxxx, Board DDPSExxx,	≥0,6	≥0,5	R10	NPD*	A
Trend DDPSExxx, Cemento DDPSExxx,					
Travertin DARxx03x, Stones					
DAKxxxx, Limestone DARSUxxx,					
Cemento DAGxxxx, Stones	≥0,7	≥0,6	R11	NPD*	C
DAGxxxx,					
Outdoor: Kaamos, Quarzit, Saloon,	≥0,7	≥0,7	R11	NPD*	B
Rebel , Plazzetta DAR66xxx					
Alba Lap. DAPxxxx, Alba DDPSExxx,	≥0,6	≥0,5	R9	NPD*	NPD*
Cemento DAKxxxx, Clay DARxx6xx,					
DDVSExxx, Concept DAAxxxx, Defile					
DAAxx36x, Defile lappato DAPxxxx,					
Sandstone Plus Lappato DAPxxxx,					
Sandy DAKxxxx, Stones Lappato					
DAPxxxx, DECO Dxxxxxx, Unistone					
DAxxxxx,					
Golem DAKxxxx, Pietra di Mare,	≥0,6	≥0,3	R9	NPD*	NPD*
Base DAR12xxx, DAR63xxx,	≥0,6	≥0,5	R10	NPD*	B
DARSExxx, Cemento DARxxxx, Extra					
Dxxxxxx, Stones DARxxxx, Sandy					
DARxxxx, DDPSExxx, Unistone					
DAR12xxx, DAR1Dxxx , Stones					
DARxxxx, DDPSExxx, Trend					
DAK12xxx, Rebel DAK12xxx, Betonico					
DAKxxxx, Linka DAxxxxx, Porfido					
DASxxxx,					
Board DAKxxxx, Garda DAA3Bxxx,	≥0,6	≥0,5	R9	NPD*	A
Random DAKxxxx, Era DAR3Bxxx,					
Form Dxx3Bxxx, Form Dekor					
DDP3Bxxx, Golem DDPxxxx,					
Sandstone Plus DAKxx27x, Trend					
DAK63xxx, DAKSExxx, DAK44xxx,					
DAK4Hxxx, Faro DARSUxxx, Como					
Dxx3Bxxx, Fashion DAKSExxx, Rebel					
DAxxxxx, Saloon DAKxxxx, Samba					
(GAT3Bxxx)					
Geo DARxx31x,	≥0,7	≥0,5	R10	NPD*	A
Pietra, DARxx6xx, DDVSExxx,	≥0,6	≥0,5	R10	NPD*	A
Pietra DDPSExxx, Geo DDP44xxx,	≥0,7	≥0,6	R10	NPD*	B
DDP4Hxxx, Pebbles DAR3Bxxx,					
Quarzit Dxxxxxx, Limestone	≥0,5	≥0,5	R9	NPD*	A
DAKxxxx, Blend DAK63xxx, Blend					
DAA44xxx, DAA4Hxxx,					
Quarzit DARxxxx, Rebel DAK12xxx,	≥0,5	≥0,5	R10	NPD*	B
Siena DDPxxxx,	≥0,6	≥0,4	R9	NPD*	A
Sidney DAA4412x, Siena DARxxxx,	≥0,6	≥0,4	R9	NPD*	NPD*
Spirit DAK44xxx,					
Unistone DAR63xxx, DARSExxx,	≥0,6	≥0,5	R10	NPD*	A
DAR3Bxxx, DAR26xxx, DDPSExxx,					
Via DARxxxx, Via dekor DDVT8xxx.	≥0,6	≥0,5	R9	NPD*	A
Surface antidérapante en relief,C	≥0,7	≥0,5	NPD*	NPD*	C
(GRHxxxxx)					

* No Performance Determined – NPD (aucune performance déterminée)