



GRESMANC

2020

dlažby, schody, bazény

LOS KACHLOS

OBSAH

Samara, Volga, Taiga - 3

Beige, Grey, White Stone - 4

Rodamanto - 6

Tambora, Fuji - 10

Tui, Duna, Zarautz - 12

Technická data - 14

Všechny ceny jsou uvedeny včetně DPH 21%. Změna cen a chyby v tisku vyhrazeny.

SAMARA, VOLGA, TAIGA R11

dlažba 62,5•31•1

base

990 Kč/m² SA-550511

1,16 m²/6 ks VO-550381

TA-550561

dlažba 120•20•1,1

base

1290 Kč/m² SA-596511

1,16 m²/6 ks VO-596381

TA-596561

dlažba/podstupnice 62,5•15•1

loseta

1290 Kč/m²

0,56 m²/6 ks

SA-552512

VO-552382

TA-552562

dlažba/podstupnice 120•14•1

frontal

1890 Kč/m²

1 m²/6 ks

SA-557512

VO-557382

TA-557562

SA-Samara



VO-Volga



TA-Taiga



schodovka s rovným nosem EVO

62,5•31,7•4

peldaňo recto EVO

890 Kč/ks

SA-551512

VO-551382

TA-551562



schodovka s rovným nosem EVO

120•31,7•4

peldaňo recto EVO

1990 Kč/ks

SA-560512

VO-560382

TA-560562



roh. prvek s rovným nosem EVO

62,5•62,5•4 vnitřní

cartabón interior

1890 Kč/ks

SA-569512

VO-569382

TA-569562



roh. prvek s rovným nosem EVO

62,5•62,5•4 vnější

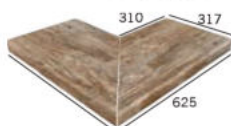
cartabón exterior

1890 Kč/ks

SA-570512

VO-570382

TA-570562



sokl

rodapié

31•8,6•1,1

115 Kč/ks

SA-040512

VO-040382

*TA-040562



schodový sokl

zanquín recto EVO

30,5•27•8,6

390 Kč/ks

Pravý SA-152512

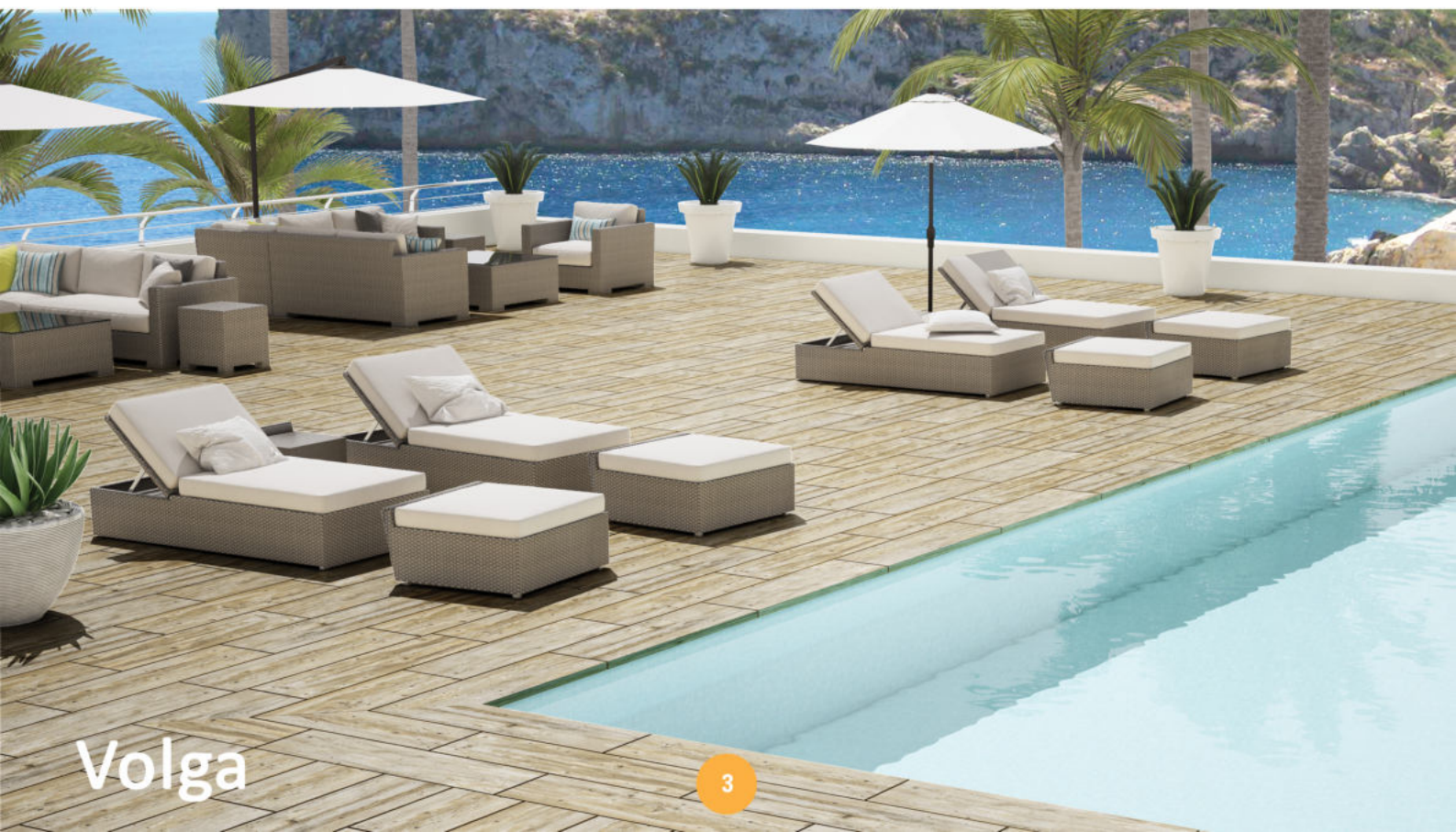
Levý SA-153512

Pravý VO-152382

Levý VO-153382

Pravý TA-152562

Levý TA-153562



Volga


dlažba 62,5•31•1

base

1090 Kč/m²

 1,16 m²/6 ks

GR-550231

BE-550261

WS-550311

GR-Grey


dlažba 31x31x1

base

990 Kč/m²

 1 m²/10 ks

GR-555231

BE-555261

WS-555311

BE-Beige


dlažba/podstupnice 31x15x1

loseta

1490 Kč/m²

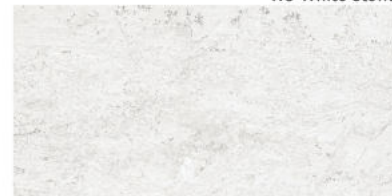
 1,023 m²/22 ks

GR-563232

BE-563262

WS-563312

WS-White Stone


dlažba/podstupnice 62,5•15•1

loseta

1490 Kč/m²

 0,94 m²/10 ks

GR-552232

BE-552262

WS-552312


dlažba/podstupnice 120•14•1

frontal

1990 Kč/m²

 1,01 m²/6 ks

GR-557232

BE-557262

WS-557312


dlažba 62,5•7,3•1

listelo corte

1690 Kč/m²

 0,55 m²/12 ks

GR-553232

BE-553262

WS-553312


schodovka rovný nos 62,5•31,7•4

peldaño recto EVO

990 Kč/ks

GR-551232

BE-551262

WS-551312


schodovka rovný nos 31x31,7x4

peldaño recto EVO

450 Kč/ks

GR-556232

BE-556262

WS-556312


schodovka rovný nos 120•31,7•4

peldaño recto EVO

1990 Kč/ks

GR-560232

BE-560262

WS-560312


rohová sch. rovný nos 31,7•31,7•4

esquina recta EVO

1390 Kč/ks

GR-028232

BE-028262

WS-028312


podstupnice 31x15x2

tabica domus G3

260 Kč/ks

GR-087MAP3

BE-087NAP3

WS-087PAP3


sokl 31x8,6x1,1

rodapié

115 Kč/ks

GR-040232

BE-040262

WS-040312


sokl schodový levý 30,5•2,7•8,6

zanuín izdo.

375 Kč/ks

GR-153232

BE-153262

WS-153312 ze 2 ks


sokl schodový pravý 30,5•2,7•8,6

zanuín dcho.

375 Kč/ks

GR-152232

BE-152262

WS-152312 ze 2 ks


kryt schodovky

tapa lateral

31,7•1•4
340 Kč/ks

GR-591232

BE-591262

WS-591312



GREY, BEIGE, WHITE STONE

vnější roh 62,5•62,5•4

cartabón exterior
1990 Kč/ks

GR-570232
BE-570262
WS-570312



vnitřní roh 62,5•62,5•4

cartabón interior
1990 Kč/ks

GR-569232
BE-569262
WS-569312



keramická mřížka 50•24,5•2,5

rejilla ceramica
1990 Kč/ks

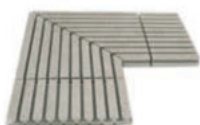
GR-RJC23-500
BE-RJC26-500
WS-RJC31-500



keramická mřížka 45•45•2,5

rejilla ceramica
4290 Kč/ks

GR-C-RJC23
BE-C-RJC26
WS-C-RJC31



podstupnice 69 31•15•1

loseta

160 Kč/ks

563A113



dekor 69 31•31•1

base

180 Kč/ks

555A113



podstupnice 67 31•15•1

loseta

160 Kč/ks

563A93



podstupnice 67 62,5•15•1

loseta

275 Kč/ks

552A93

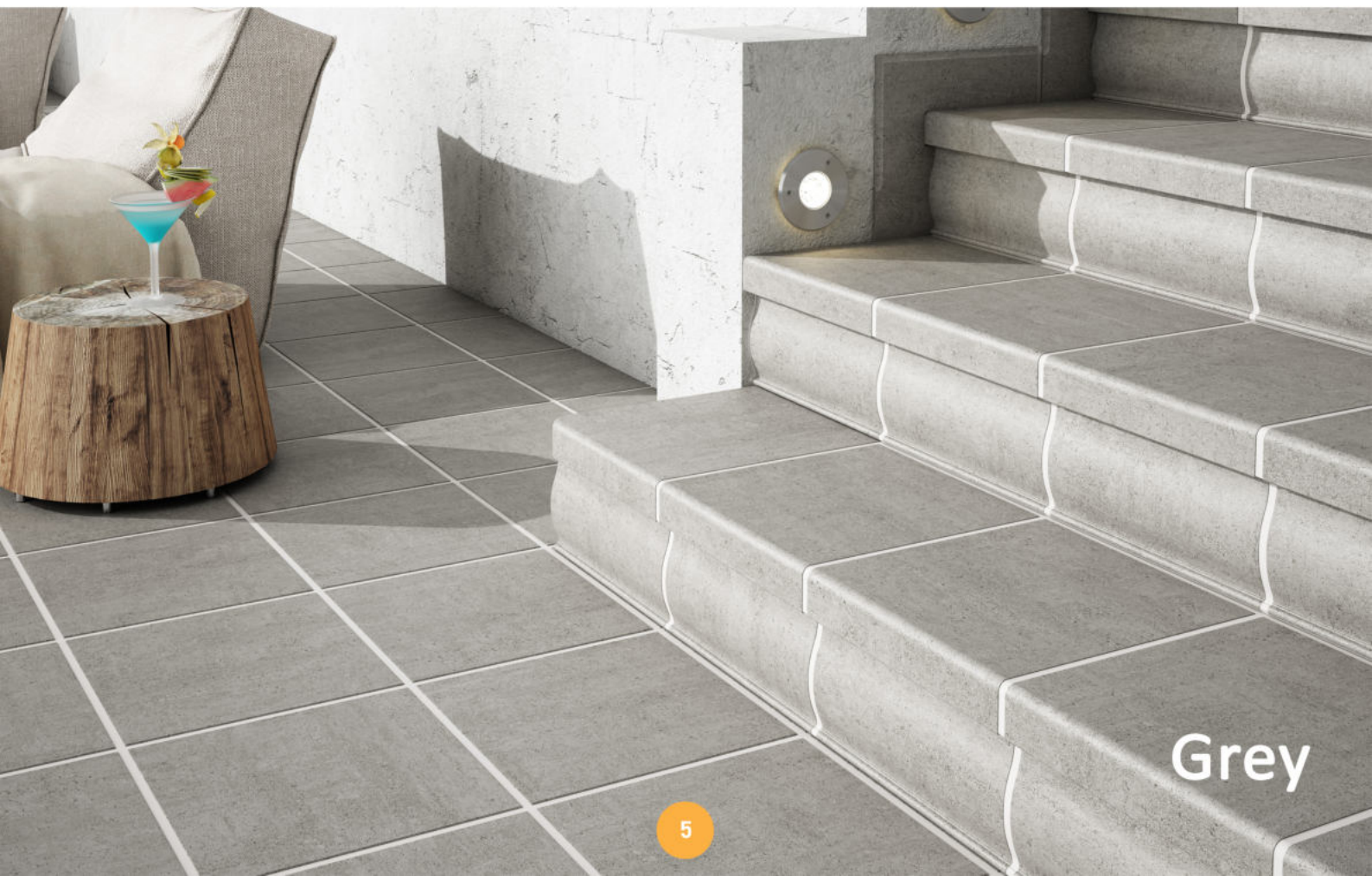


podstupnice 67 120•15•1

frontal

650 Kč/ks

557A93



RODAMANTO

R10, Antislip R12

dlažba 31-31-1,4

base

895 Kč/m²

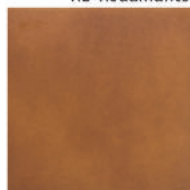
RD-004021

895 Kč/m²

Antislip RD-004031

1 m²/10 ks

RD-Rodamanto



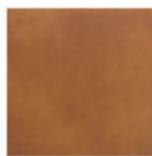
dlažba 24,5-24,5-1,2

base

845 Kč/m²

RD-002021

1 m²/16 ks



dlažba/podstup. 31-15-1,4

loseta

1180 Kč/m²

RD-005021

0,74 m²/16 ks



dlažba/pod. 24,5-12-1,2

loseta

1360 Kč/m²

RD-068022

0,53 m²/18 ks



schodovka s velkým nosem

peldaño fiorentino

31-33-5

395 Kč/ks

RD-034022

395 Kč/ks

Antislip RD-034032

24,5-33-5

325 Kč/ks

RD-033022



roh. schodovka s velkým nosem

33-33-5

esquina fiorentina

1290 Kč/ks

RD-027022

1290 Kč/ks

Antislip RD-027032



schodový sokl

28,8-27-8,6

zanquín fiorentino

345 Kč/ks

Pravý RD-150022

Levý RD-151022



sokl

rodapié

31-8,6-1,3

95 Kč/ks

RD-040022

24,5-8,6-1,3

75 Kč/ks

RD-039022



schodovka s malým nosem

vierteaguas

31-33-3

325 Kč/ks

RD-047022

24,5-33-3

285 Kč/ks

RD-046022



roh. schodovka s malým nosem

33-33-3

esquina vierteaguas

1290 Kč/ks

RD-065022



schodový sokl 31-27-8,6

vierteaguas

345 Kč/ks

Pravý RD-191022

Levý RD-192022



podstupnice

tabica

31-15-2,8

200 Kč/ks

RD-519022

24,5-15-2,8

160 Kč/ks

RD-014022



bazénová hrana 31-32,6-5,2

borde piscina

590 Kč/ks

Antislip RD-006032



bazénová hrana vnitřní 70,5-32,6-16

cartabon borde piscina int.

2590 Kč/set

Antislip RD-012022



bazénová hrana vnější 67,4-32,6-29

cartabon borde piscina ext.

2590 Kč/set

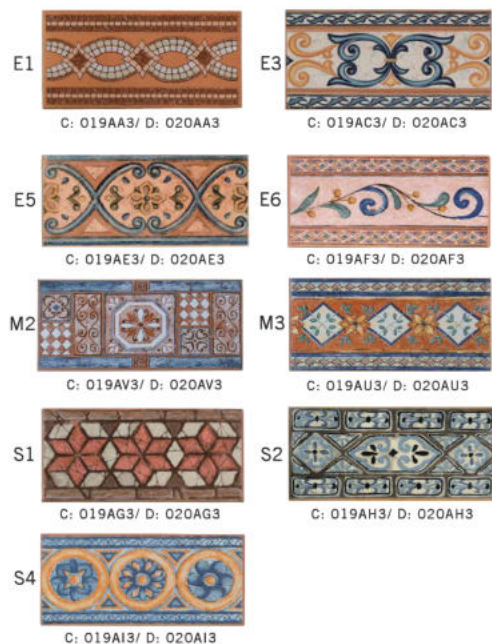
Antislip RD-013022



RODAMANTO

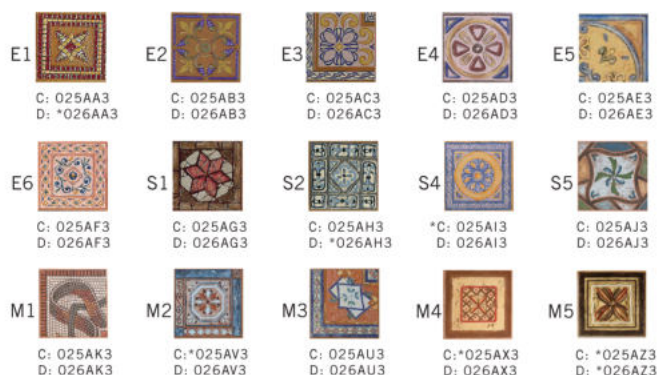
loseta

C: 24,5•12•1,4 225 Kč/ks
D: 31•15•1,4 290 Kč/ks



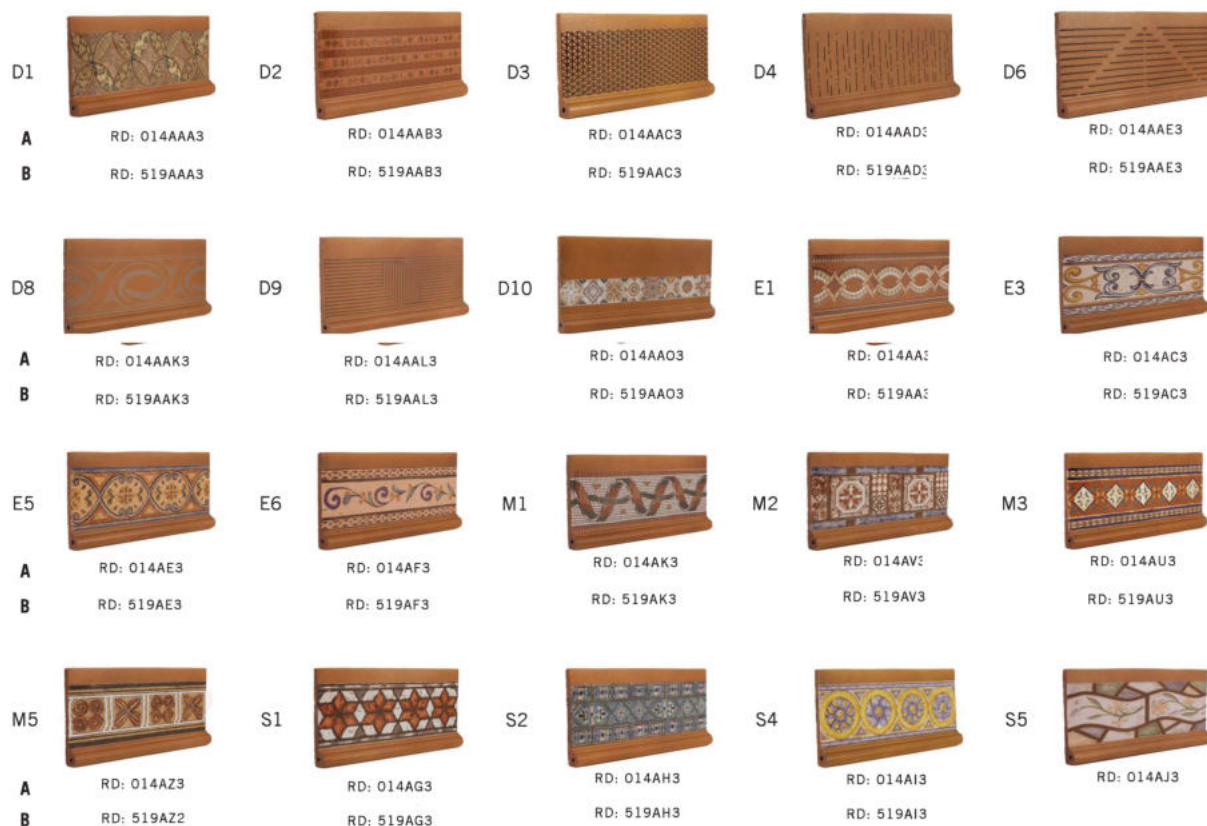
taco

C: 12•12•1,4 165 Kč/ks
D: 15•15•1,4 220 Kč/ks



tabica

A: 24,5•15•1,4 365 Kč/ks
B: 31•15•1,4 435 Kč/ks





Fuji



White Stone



Tambora



Duna

dlažba 31-31-1,4

base

895 Kč/m²

1 m²/10 ks

TB-0041151

FU-0041141

TB-Tambora



dlažba 24,5-24,5-1,2

base

845 Kč/m²

1 m²/16 ks

FU-0021141

FU-Fuji



dlažba/podstupnice

31-15-1,4

loseta corte TB-020972

1490 Kč/m² FU-020962

0,74 m²/16 ks



schodovka s velkým nosem

31-33-5

peldaño fiorentino

395 Kč/ks

TB-0341152

FU-0341142

24,5-33-5

325 Kč/ks

FU-033962



roh. schodovka s velkým nosem

33-33-5

esquina fiorentina

1290 Kč/ks

TB-0271152

FU-0271142



schodový sokl 28,8-27-8,6

zanquín fiorentino

345 Kč/ks

Pravý TB-150972

Levý TB-151972

Pravý FU-150962

Levý FU-151962



schodovka s malým nosem 31-33-3

vierteaguas

325 Kč/ks

TB-0471152

FU-0471142



roh. schodovka s malým nosem

33-33-3

esquina vierteaguas

1290 Kč/ks

TB-0651152

FU-0651142



schodový sokl 31-27-8,6

zanquín vierteaguas

345 Kč/ks

Pravý TB-191972

Levý TB-192972

Pravý FU-191962

Levý FU-192962



schodovka s rovným nosem EVO

31-31,7-4

peldaño recto EVO

385 Kč/ks

TB-5561152

FU-5561142



roh. schodovka s rovným nosem EVO

31,7-31,7-4

esquina recta EVO

1290 Kč/ks

TB-E0281152

FU-E0281142



schodový sokl 30,5-27-8,6

zanquín recto EVO

345 Kč/ks

Pravý TB-E1522972

FU-E1522962

Levý TB-E1532972

FU-E1532962



sokl

rodapié

31-8,6-1,3

95 Kč/ks

TB-040972

FU-040962



podstupnice

tabica

31-15-2,8

200 Kč/ks

TB-519972

FU-519962



listelo 24,5-5,7-1,2

listelo corte

1990 Kč/m²

TB-017972

FU-017962



TAMBORA, FUJI

bazénová hrana

borde piscina recto antislip

31-31-4

490 Kč/ks

TB-006992

FU-006982



bazénová hrana vnitřní

cartabon borde piscina int. antislip

70,5-31-15,5

1590 Kč/set

TB-012992

FU-012982



bazénová hrana vnější

cartabon borde piscina ext. antislip

67-31-29

1590 Kč/set

TB-013992

FU-013982



dekor

loseta

A: 24,5-12 255 Kč/ks

B: 31-15 320 Kč/ks



A: MF1-019A13
B: MF1-020A13



MF2-019A53
MF2-020A53



EF1-019A33
EF1-020A33



A: MT1-019A23
B: MT1-020A23



MT2-019A63
MT2-020A63



ET1-019A43
ET1-020A43

podstupnice

tabica

A: 24,5-15 380 Kč/ks

B: 31-15 445 Kč/ks



A: 014FAA3 / B: 519FAA3



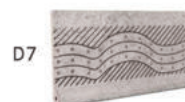
A: 014FAC3 / B: 519FAC3



A: 014FAD3 / B: 519FAD3



A: 014FAE3 / B: 519FAE3



A: 014FAF3 / B: 519FAF3

FUJI



A: 014FAO3 / B: 519FAO3



A: 014FAJ3 / B: 519FAJ3



A: 014FAG3 / B: 519FAG3



A: 014FAH3 / B: 519FAH3



A: 014FAI3 / B: 519FAI3



A: 014FAM3 / B: 519FAM3



A: 014GAA3 / B: 519GAA3



A: 014GAC3 / B: 519GAC3



A: 014GAD3 / B: 519GAD3



A: 014GAE3 / B: 519GAE3



A: 014GAF3 / B: 519GAF3

TAMBORA



A: 014GAO3 / B: 519GAO3



A: 014GAJ3 / B: 519GAJ3



A: 014GAG3 / B: 519GAG3



A: 014GAH3 / B: 519GAH3



A: 014GAI3 / B: 519GAI3

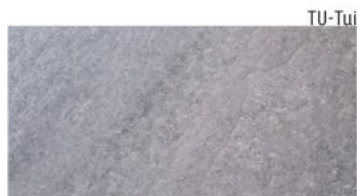


A: 014GAM3 / B: 519GAM3



dlažba 31-31-1 (Duna 31x31x1,4)

base
895 Kč/m²
1 m²/10 ks
ZA-555811
DU-004371



dlažba 62,5-31-1

base
990 Kč/m²
1,16 m²/6 ks
TU-5501111



dlažba/podstupnice 15-31-1

loseta
1490 Kč/m²
1,02 m²/22 ks
ZA-563812
DU-020372

dlažba/podstupnice 15-62,5-1

loseta
1390 Kč/m²
0,94 m²/10 ks
TU-5521112



schodovka s malým nose 31-33-3,2

vierteaguas
345 Kč/ks
325 Kč/ks
TU-5581112
DU-558372



roh. schodovka s malým nose 33-33-3,2

esquina vierteaguas
1290 Kč/ks
TU-1651112
DU-165372



schodový sokl 31-27-8,6

zanquín vierteaguas
345 Kč/ks
Pravý TU-1911112
DU-191372
Levý TU-1921112
DU-192372



schodovka s rovným nose 120-31,7-4

peldaño recto 120
1890 Kč/ks
TU-5601112



dlažba/podstupnice 120-15-1,1

frontal 120
1790 Kč/m²
1 m²/6 ks
TU-5571112



sokl 31x8,6x1,1

rodapié
95 Kč/ks
TU-0401112
DU-040372
ZA-040812



schodovka s rovným nose EVO 31x31,7x4

peldaño recto EVO
385 Kč/ks
ZA-556812



roh. schodovka s rovným nose EVO 31,7-31,7-4

esquina recta EVO
1290 Kč/ks
ZA-028812



schodový sokl 30,5-27-8,6

zanquín recto EVO
345 Kč/ks
Pravý ZA-152812
TU-1521112
Levý ZA-153812
TU-1531112



podstupnice 31x15x2

tabica domus
225 Kč/ks
TU-0871112
ZA-0870AP3



kryt schodovky

tapa lateral
31,7-1-4
340 Kč/ks
TU-5911112



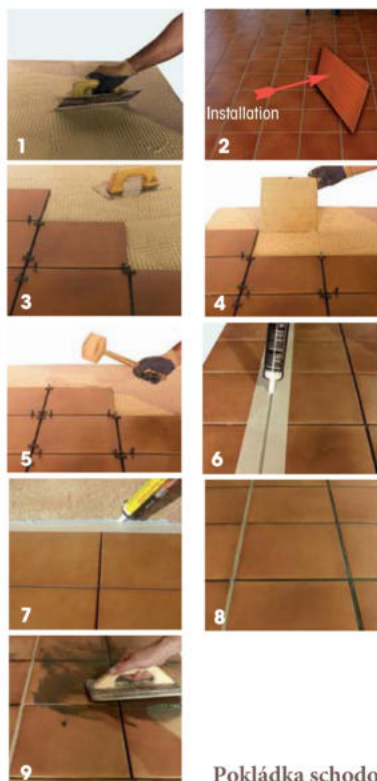
podstupnice 31x15x1

loseta decorada G4
95 Kč/ks
DU-563RAR3





NÁVOD K POKLÁDCE

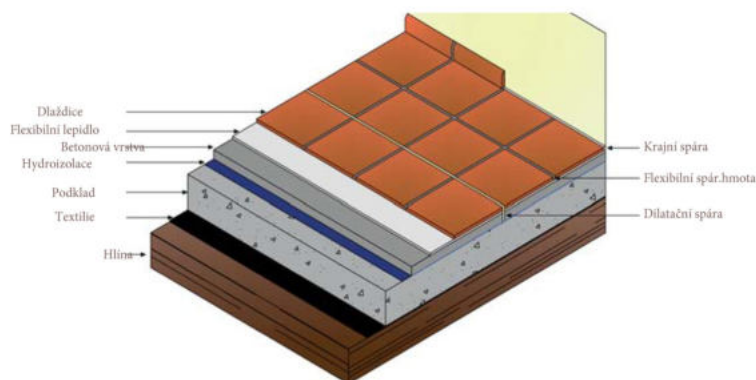


Pokládka schodovek



Venkovní pokládka je věc relativně náročná a na stavební firmu klade vysoké nároky. Při pokládce tažených výrobků GRESMANC vám doporučujeme řídit se následujícími body:

- Podklad musí být proveden z mrazuvzdorného materiálu s čistým, hladkým povrchem. Vodorovné plochy musí být se sklonem alespoň 2%. Na takovýto podklad se doporučuje pokládat hydroizolační vrstvu, která je napojena na odvodní armatury. Na tuto vrstvu se nanáší vlastní podloží obkladu, obvykle kvalitní betonová vrstva tl. 5 cm.
- Je nutné používat flexibilní lepidla a spárovací hmoty od renomovaných výrobců.
- Je nezbytné dodržovat mezi jednotlivými dlaždicemi spáry o šířce 0,6 až 0,8 cm. Při pokládce musí být každých 35 m² v interiéru a 20 m² v exteriéru instalována dilatační spára. Ta musí být vyplněna flexibilní hmotou, tak aby absorbovala případné expanze vzniklé v důsledku teplotních změn.
- Krajní dlaždice nesmí být pokládány natěsno k přilehlým dalším plochám (zdi, obrubníky...), respektive krajní spáry (vyplněné silikonovými nebo polyurethanovými čidly) musí činit nejméně 0,8 cm.
- Při kombinaci více prvků v rámci realizace jednoho díla se mohou vyskytnout odstínové odlišnosti. Rozhodně nejedná o výrobní vadu. Určitá odstínová variabilita je naopak žádána, neboť se pracuje s přírodní dlažbou s důrazem na originalitu každé jednotlivé akce.
- Doporučuje se míchat prvky z více krabic. Dlaždice je nutno pokládat v jednom směru, podle linií na jejich rubu.



TECHNICKÁ DATA

Extrudovaná klinkerová dlažba ISO 13006 - EN 14411

		Technická charakteristika	Normativa EN 14411 / ISO 13006	KLINKERTECH INDUSTRIAL A1a	KLINKERTECH PISCINAS A1b	GRESMANC SERIES A1 b	GRESMANC SERIES EVO A1 a
ISO 10545-2		Rozměrové a povrchové vlastnosti	požadováno	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje
ISO 10545-3		Nasákavost	Grupo A1a E < 0.5% Grupo A1b 0.5 < E < 3%	E < 0.4%	E ≤ 1.2%	E ≤ 2.5 %	E ≤ 0.5 %
ISO 10545-4		Pevnost v ohybu	Grupo A1a ≥ 28 N/mm ² Grupo A1b ≥ 23 N/mm ²	33-40 N/mm ²	≥ 25 N/mm ²	≥ 25 N/mm ²	≥ 28 N/mm ²
ISO 10545-6		Otěruvzdornost (přírodní povrch)	≤ 275mm ³	150-200 mm ³			
ISO 10545-7		Otěruvzdornost (glazovaná dlažba)	-	V	II-IV	II-IV	IV
ISO 10545-9		Odolnost proti náhlým změnám teploty	požadováno	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje
ISO 10545-11		Lomové zatížení	požadováno	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje
ISO 10545-12		Mrazuvzdornost	požadováno	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje
ISO 10545-13		Odolnost proti chemikáliím	Mínimo GB (glazed) Mínimo UB (natural)	GA/UA GLA/ULA GHA/UHA	GA/UA GLA/ULA GHA/UHA	GA/UA GLA/ULA GHA/UHA	GA/UA GLA/ULA GHA/UHA
ISO 10545-14		Odolnost vůči skvrnám	Mínimo clase 3	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje

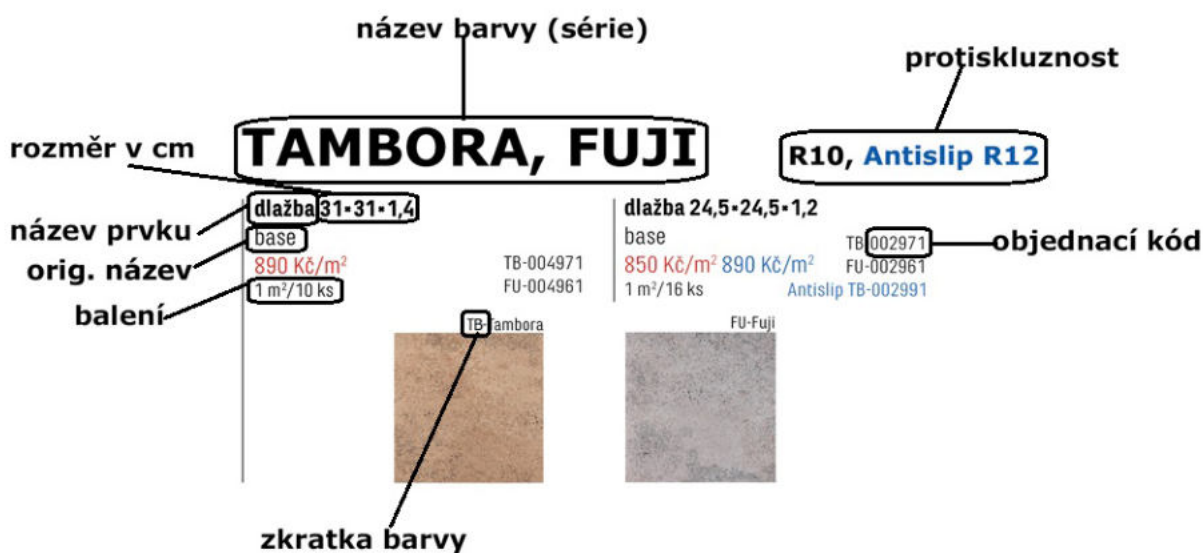
BEZPEČNOST

		Popis	Výsledek protiskluznosti
UNE ENV 12633		Protiskluznost	CLASE 3
DIN 51130		Norma pro prostory s velkou průchodností osob v obuvi	R10 - R11 - R12
DIN 51097		Norma pro prostory s chůzí na bosu	Clase A - B - C

DIN 51097 Norma pro pohyb na bosu		Třída	Úhel sklonu
		A	≥ 12°
		B	≥ 18°
		C	≥ 24°

UNE ENV 12633:2003 Metoda kyvadla	Protiskluznost	Třída
	RD - 15	0
	15 < RD - 35	1
	15 < RD - 35	2
	RD > 45	3

VYSVĚTLIVKY





info@loskachlos.cz, www.loskachlos.cz

Všechny ceny jsou uvedeny včetně DPH 21%. Změna cen a chyby v tisku vyhrazeny.