



Komunikace Venkovní architektura Plotové systémy

OBSAH

1. KOMUNIKACE

1.1 Dlažby

1.1.1	Historizující dlažba KRÉDO®	4
1.1.2	Dlažba ARAGONIT®	6
1.1.3	Dlažba RUBELIT®	8
1.1.4	Dlažba LAZURIT®	10
1.1.5	Dlažba RODONIT®	12
1.1.6	Dlažba NEFRIT®	14
1.1.7	Dlažba SPILIT®	16
1.1.8	Dlažba KARNEOL®	18
1.1.9	Dlažba VERDELIT®	20
1.1.10	Plošná dlažba HBG®	22
1.1.11	Dlažební kameny GRANIT®	26
1.1.12	Zámková dlažba RYOLIT®	30

1.2 Dlažby zatravňovací a vsakovací

1.2.1	Zatravňovací dlažba ANDEZIT®	32
1.2.2	Vsakovací dlažba DRENA®	34
1.2.3	Vsakovací dlažba LORA® a DORA®	36

1.3 Obrubníky a přídlažby

1.3.1	Silniční a zastávkové obrubníky, přídlažby	38
1.3.2	Chodníkové a parkové obrubníky	41
1.3.3	Zahradní obrubníky	42

Představujeme Vám

beton,

jak ho možná
ještě neznáte...

1.4 Zábrany pod kola a patníky

1.4.1	Zábrany	43
1.4.2	Patníky	44

1.5 Dílce pro vedení povrchové vody

1.5.1	Žlaby	46
1.5.2	Meliorační desky	47

2. PRVKY VENKOVNÍ ARCHITEKTURY

2.1.1	Nášlapy desky DEKOR	48
2.1.2	Nášlapy fošny DEKOR	50
2.1.3	Nášlapy kameny DEKOR	52
2.1.4	Nášlapy kruhy DEKOR	54
2.1.5	Nášlapy kostky DEKOR	56
2.1.6	Schodišťové stupně a bloky DEKOR	58
2.1.7	Palisády DEKOR	60
2.1.8	Ohradníky DEKOR	62
2.1.9	Kmeny DEKOR	64
2.1.10	Poklopy na studny dřevo DEKOR	66
2.1.11	Koule, polokoule DEKOR	68
2.1.12	Květináče DEKOR	70
2.1.13	Květináče SÁRA DEKOR	74
2.1.14	Trávníkové pojezdové obruby a žlaby DEKOR	76
2.1.15	Bazénové lemy a dlažby DEKOR	78

...jako přirozenou **součást**
Vaší **zahrady**

...jako pomocníka při **řešení**
venkovního **prostoru**

...jako trvanlivý **materiál**
se smyslem **pro detail**

OBSAH

2.2 Městský mobiliář

2.2.1	Betonové lavičky BETO a MIAKI	80
2.2.2	Betonové lavičky	82
2.2.3	Městský mobiliář PREFACUBE	84
2.2.4	Městský mobiliář MIAKI	88
2.2.5	Městský mobiliář PREFA LINIE	92

3. PLOTOVÉ SYSTÉMY

3.1	Skládané ploty DEKOR	94
3.2	Plotový systém GARDELOT®	102
3.3	Podhrabové desky	106

4. OSTATNÍ

4.1	Cihly	107
-----	-------	-----

5. TECHNICKÉ A OBCHODNÍ INFORMACE

5.1	Obchodní oddělení společnosti	108
5.2	Systém jakosti dle ČSN EN 9001	109
5.3	Realizace staveb	110
5.4	Legenda k ikonám	110
5.5	Technické parametry a uživatelské podmínky dlažby	111



Historizující dlažba

KRÉDO®

K O M U N I K A C E

1.1 DLAŽBY

1.1.1 Historizující dlažba KRÉDO®



BARVY ZÁKLADNÍ



natural



červená



písková



karamelová



MELÍRY



Rhodos



Kréta



Korfu



Santorini



Elba



Lanzarote



Madeira



Canaria



Korsika

název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg/m²]	m²/paleta
	L	B	H		
Krédo®, KRE 24/16/6	240	160	60	141	9,60
Krédo®, KRE 24/16/8	240	160	80	188	7,68

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



barvy na fotografii
mohou být v reálném
stavu odlišné



melír



hydrofóbní

1.1 DLAŽBY

1.1.2 Dlažba **ARAGONIT®**

Dlažba

ARAGONIT®



BARVY ZÁKLADNÍ



natural



červená



písková



karamelová



MELÍRY



Rhodos



Kréta



Korfu



Santorini



Elba



Lanzarote



Madeira



Canaria



Korsika

Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg/m²]	m²/paleta
	L	B	H		
Aragonit®, ARA 40/40/6	400	400	60	135	10,56

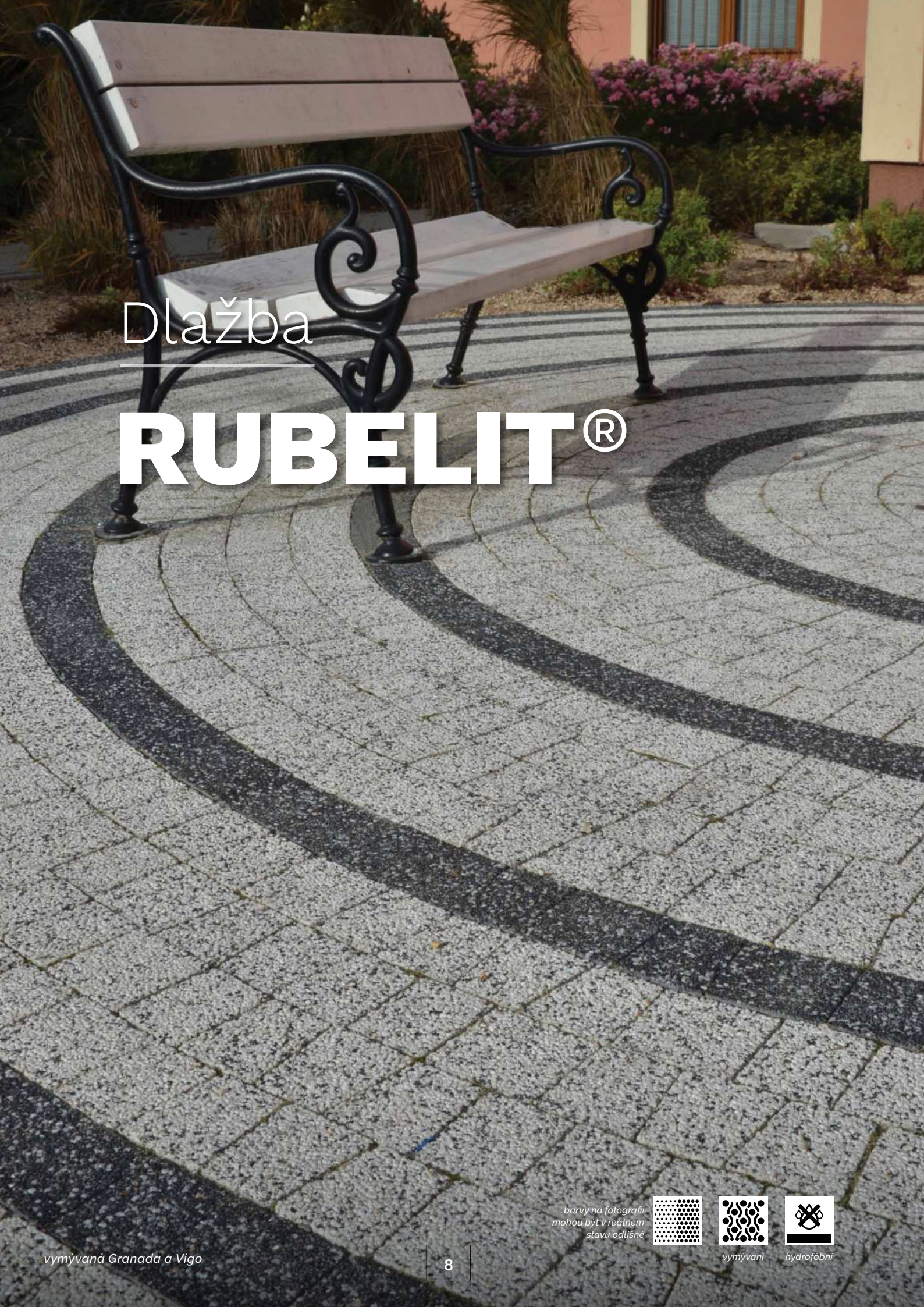
Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

barvy na fotografii
mohou být v reálném
stavu odlišné



hydrofóbní

barva karamelová



Dlažba
RUBELIT®

K O M U N I K A C E

1.1 DLAŽBY

1.1.3 Dlažba **RUBELIT®**



BARVY ZÁKLADNÍ



natural



červená



písková



černá



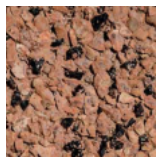
karamelová



BARVY VYMÝVANÉ



Bilbao



Rubí



Vigo



Granada

název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg/m²]	m²/paleta
	L	B	H		
Rubelit®, RUB 6 skladba tří kamenů	–	–	60	125	9,48

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



barvy na fotografii
mohou být v reálném
stavu odlišné



vymývání



hydrofobní



Dlažba

LAZURIT®

melír Elba

barvy na fotografiích
mohou být v reálném
stavu odlišné



melír

hydrofóbní

K O M U N I K A C E

1.1 DLAŽBY

1.1.4 Dlažba LAZURIT®

 BARVY ZÁKLADNÍ



natural



červená



písková



karamelová



 MELÍRY



Rhodos



Kréta



Korfu



Santorini



Elba



Lanzarote



Canaria



Korsika



Madeira

 BARVY LUX



bílá



smetanová

Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg/m²]	m²/paleta
	L	B	H		
Lazurit®, LAZ 8 skladba tří kamenů	–	–	80	180	7,48

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

Dlažba

RODONIT®

K O M U N I K A C E

1.1 DLAŽBY

1.1.5 Dlažba **RODONIT®**



BARVY ZÁKLADNÍ



natural



červená



písková



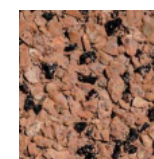
karamelová



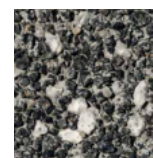
BARVY VYMÝVANÉ



Bilbao



Rubi



Vigo



Granada



MELÍRY



Rhodos



Kréta



Korfu



Santorini



Elba



Lanzarote



Madeira



Canaria



Korsika

název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg/m²]	m²/paleta
	L	B	H		
Rodonit®, ROD 6 skladba tří kamenů	–	–	60	121	9,46

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



barvy na fotografii
mohou být v reálném
stavu odlišné



melir

vymývání

hydrofóbní

melir Santorini



Dlažba

NEFRIT®

KOMUNIKACE

1.1 DLAŽBY

1.1.6 Dlažba NEFRIT®



BARVY ZÁKLADNÍ



natural



červená



písková



karamelová



BARVY LUX



bílá



smetanová



MELÍRY



Rhodos



Kréta



Korfu



Santorini



Elba



Lanzarote



Madeira



Canaria



Korsika

název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg/m²]	m²/paleta
	L	B	H		
Nefrit®, NEF 6 skladba deseti kamenů	–	–	60	135	10,56

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



barvy na fotografii
mohou být v reálném
stavu odlišné



Dlažba SPILIT®

KOMUNIKACE

1.1 DLAŽBY

1.1.7 Dlažba SPILIT®



BARVY ZÁKLADNÍ



natural



červená



písková



karamelová



BARVY LUX



bílá



smetanová



MELÍRY



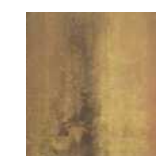
Rhodos



Kréta



Korfu



Santorini



Elba



Lanzarote



Madeira



Canaria



Korsika

název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg/m²]	m²/paleta
	L	B	H		
Spilit®, SPI 8 skladba čtyř kamenů	–	–	80	180	7,66

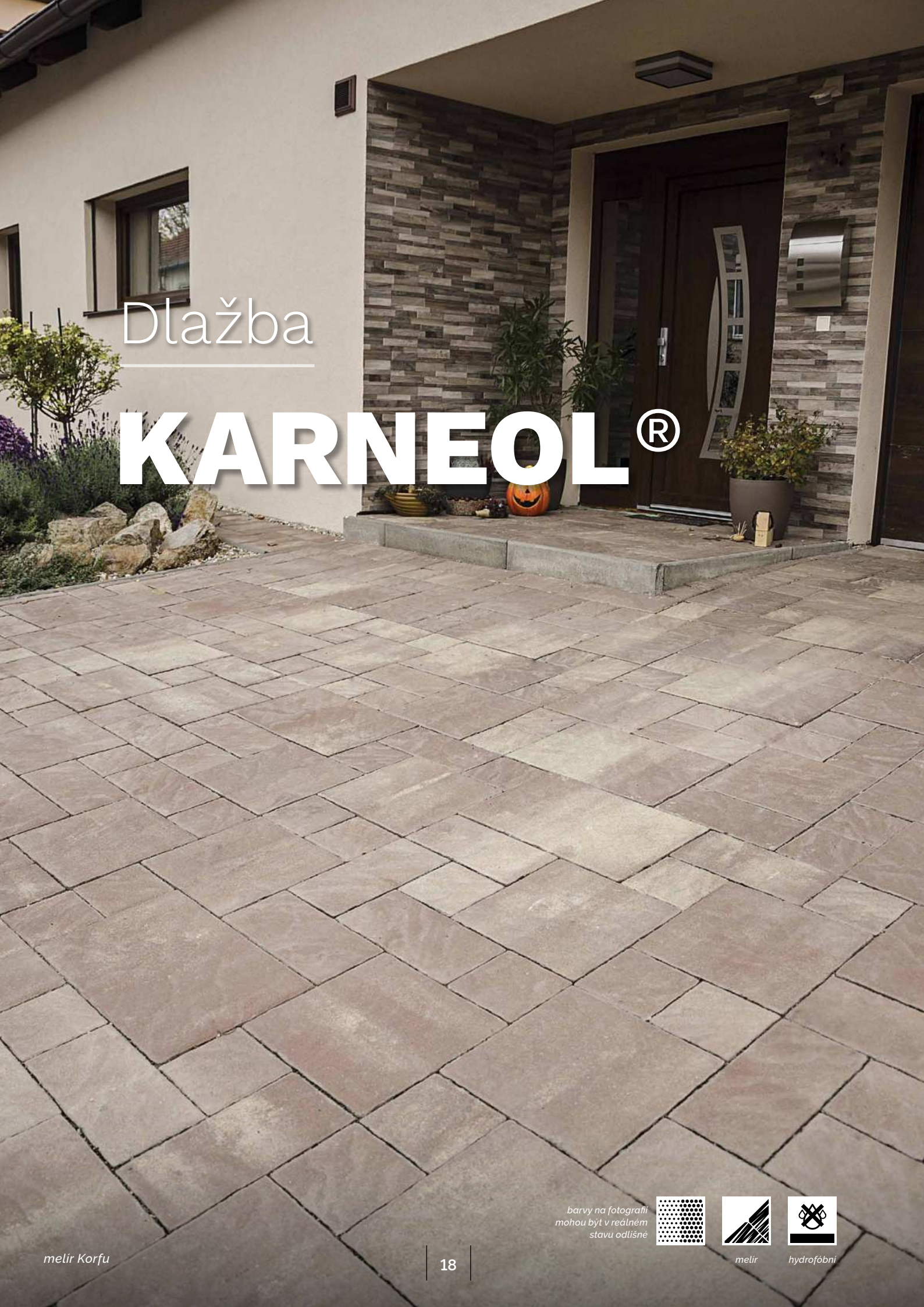
Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



barvy na fotografii
mohou být v reálném
stavu odlišné





Dlažba

KARNEOL®

KOMUNIKACE

1.1 DLAŽBY

1.1.8 Dlažba KARNEOL®



BARVY ZÁKLADNÍ



natural



červená



písková



karamelová



MELÍRY



Rhodos



Kréta



Korfu



Santorini



Elba



Lanzarote



Madeira



Canaria



Korsika

Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg/m²]	m²/paleta
	L	B	H		
Karneol®, KAR 6 skladba čtyř kamenů	–	–	60	135	9,52

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

barvy na fotografii
mohou být v reálném
stavu odlišné





Dlažba

VERDELIT®

KOMUNIKACE

1.1 DLAŽBY

1.1.9 Dlažba VERDELIT®



BARVY ZÁKLADNÍ



natural



červená



písková



černá



karamelová



BARVY LUX



bílá



oranžová



smetanová



MELÍRY



Rhodos



Kréta



Korfu



Santorini



Elba



Lanzarote



Madeira



Canaria



Korsika

název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg/m²]	m²/paleta
	L	B	H		
Verdelit®, VER 31/23/6 skladba čtyř kamenů	–	–	60	141	8,28

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.





Plošná dlažba

HBG®

K O M U N I K A C E

1.1 DLAŽBY

1.1.10 Plošná dlažba HBG®

HBG 50/50/5
HBG 50/50/10



HBG 60/40/5



HBG 40/40/5



HBG 30/30/5



HBG 40/20/5



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg/m²]	m²/paleta
	L	B	H		
Plošná dlažba HBG, HBG 30/30/5	300	300	50	118	10,15
Plošná dlažba HBG, HBG 40/20/5	400	200	50	118	10,56
Plošná dlažba HBG, HBG 40/40/5	400	400	50	118	10,56
Plošná dlažba HBG, HBG 40/40/5	400	400	50	118	10,56
Plošná dlažba HBG, HBG 60/40/5	600	400	50	118	10,56
Plošná dlažba HBG, HBG 50/50/5	500	500	50	118	10,00
Plošná dlažba HBG, HBG 50/50/10	500	500	100	228	5,00

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



barvy na fotografii
mohou být v reálném
stavu odlišné



Možnost pokládky dlažby HBG® 50/50/5 na terče



návod na pokládku



BARVY ZÁKLADNÍ



BARVY LUX



MELÍRY



HBG 30/30/5 pouze v základních barvách
HBG 50/50/10 pouze barva natural

ZÁTĚŽOVÉ BLOKY PRO FOTOVOLTAIKU

BARVY ZÁKLADNÍ



natural

Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg/m²]	m²/paleta
	L	B	H		
Zátěžový blok, HBG 30/30/5 I	300	300	50	118	10,15
Zátěžový blok, HBG 40/40/5 I	400	400	50	118	10,56
Zátěžový blok, HBG 50/50/5 I	500	500	50	118	10,00





Dlažební kameny

GRANIT®

barva natural

barvy na fotografii
mohou být v reálném
stavu odlišné



melir hydrofóbní

K O M U N I K A C E

1.1 DLAŽBY

1.1.11 Dlažební kameny GRANIT®



BARVY ZÁKLADNÍ



natural



červená



písková



černá



karamelová

Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



MELÍRY

GRA 20/20/5 • GRA 20/20/6 • GRA 20/20/8

BARVY JEMNĚ VYMÝVANÁ

GRA 20/20/6 • GRA 20/10/6 • GRA 20/10/8



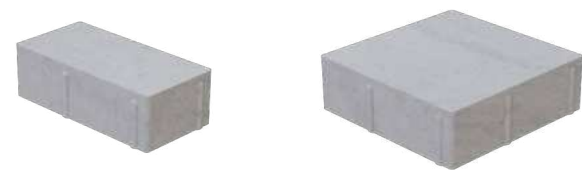
Elba



bílá

název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg/m²]	m²/paleta
	L	B	H		
Dlažební kámen Granit®, GRA 10/10/6	100	100	60	125	8,80
Dlažební kámen Granit®, GRA 10/10/8	100	100	80	188	5,28
Dlažební kámen Granit®, GRA 20/10/5	200	100	50	118	9,24
Dlažební kámen Granit®, GRA 20/10/6	200	100	60	141	9,60
Dlažební kámen Granit®, GRA 20/10/8	200	100	80	188	7,68
Dlažební kámen Granit®, GRA 20/20/5	200	200	50	118	10,00
Dlažební kámen Granit®, GRA 20/20/6	200	200	60	141	9,60
Dlažební kámen Granit®, GRA 20/20/8	200	200	80	188	7,68

NESRAŽENÁ HRANA



 BARVY ZÁKLADNÍ



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg/m²]	m²/paleta
	L	B	H		
Dlažební kámen Granit®, GRA 20/10/6 NH nesražená hrana	200	100	60	125	9,60
Dlažební kámen Granit®, GRA 20/20/6 NH nesražená hrana	200	100	60	125	9,60
Dlažební kámen Granit®, GRA 20/10/8 NH nesražená hrana	200	100	80	188	6,72
Dlažební kámen Granit®, GRA 20/20/8 NH nesražená hrana	200	200	80	188	7,68

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.



barva natural

RELIÉFNÍ POVRCH



 BARVY ZÁKLADNÍ



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg/m²]	m²/paleta
	L	B	H		
Dlažební kámen Granit®, GRA 20/10/6 reliéfní povrch	200	100	60	141	8,40
Dlažební kámen Granit®, GRA 20/10/8 reliéfní povrch	200	100	80	188	6,72

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

VODÍCÍ LINIE



 BARVY ZÁKLADNÍ



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg/m²]	m²/paleta
	L	B	H		
Dlažební kámen Granit®, GRA 20/20/6 vodící linie, reliéfní povrch	200	200	60	123	9,60
Dlažební kámen Granit®, GRA 20/20/8 vodící linie, reliéfní povrch	200	200	80	170	7,68

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.



barva černá



Zámková dlažba

RYOLIT®

K O M U N I K A C E

1.1 DLAŽBY

1.1.12 Zámková dlažba **RYOLIT®**



BARVY ZÁKLADNÍ



natural



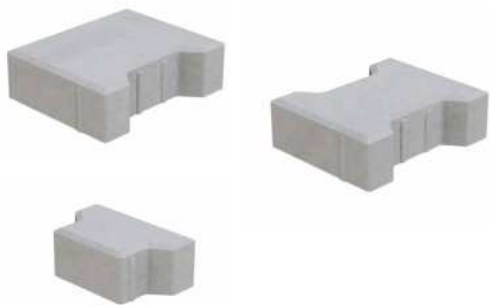
červená



písková



černá



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg/m²]	m²/paleta
	L	B	H		
Zámková dlažba Ryolit®, RYO 20/16/6	200	165	60	141	8,06
Zámková dlažba Ryolit®, RYO 20/16/8	200	165	80	188	6,99
Zámková dlažba Ryolit®, RYO 20/16/8 okrajová	200	165	80	188	7,57
Zámková dlažba Ryolit®, RYO 10/16/8 poloviční	99	165	80	188	6,99
Zámková dlažba Ryolit®, RYO 20/16/10	200	165	100	235	5,64

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

NESRAŽENÁ HRANA



BARVY ZÁKLADNÍ



natural



červená



černá



Aktuální cenu výrobku zjistíte po načtení QR kódu a zobrazení stránky.

název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg/m²]	m²/paleta
	L	B	H		
Zámková dlažba Ryolit®, RYO 20/16/6 NH	200	165	60	141	8,33
Zámková dlažba Ryolit®, RYO 20/16/10	200	165	100	235	5,64

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.





Zatrávňovací dlažba

ANDEZIT®

K O M U N I K A C E

1.2 DLAŽBY ZATRAVNŮVACÍ A VSAKOVACÍ

1.2.1 Zatrávňovací dlažba **ANDEZIT®**



BARVA
ZÁKLADNÍ



natural

Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



barva natural

název a značka	sklad. rozměry [mm]			počet kusů/m²	ks/paleta
	L	B	H		
Zatrávňovací dlažba Andezit®, AND 60/40/8	600	400	80	4,2	40
Zatrávňovací dlažba Andezit®, AND 60/40/10	600	400	100	4,2	32

název a značka	podíl plochy otvorů a spár vyplněných zeminou [%]	součinitel vodopropustnosti k_f [m/s]	pojmuté množství dešťových srážek $r_{10(0,2)}$ l/s·ha [l]
Zatrávňovací dlažba Andezit®, AND 60/40/8	40	$6,00 \cdot 10^{-5}$	300
Zatrávňovací dlažba Andezit®, AND 60/40/10	40	$6,00 \cdot 10^{-5}$	300

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

barva natural



hydrofóbní



Vsakovací dlažba

DRENA®

K O M U N I K A C E

1.2 DLAŽBY ZATRAVNŮVACÍ A VSAKOVACÍ

1.2.2 Vsakovací dlažba DRENA®



BARVY ZÁKLADNÍ



natural



písková



červená



černá



karamelová



MELÍRY



Rhodos



Kréta



Korfu



Santorini



Elba



Lanzarote



Madeira



Canaria



Korsika

Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg/m²]	m²/paleta
	L	B	H		
Vsakovací dlažba Drena®, DRE 30/16/8	300	160	80	159	7,68

název a značka	podíl plochy otvorů a spár vyplněných zeminou [%]	součinitel vodopropustnosti k _f [m/s]	pojemuté množství dešťových srážek r _{10(0,2)} l/s·ha [l]
Vsakovací dlažba Drena®, DRE 30/16/8	18	2,70 · 10 ⁻⁵	135

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

bárvy na fotografii
mohou být v reálném
stavu odlišné





Vsakovací dlažby

LORA[®], DORA[®]

barvy na fotografii
mohou být v reálném
stavu odlišné



melir

hydrofobní

K O M U N I K A C E

1.2 DLAŽBY ZATRAVŇOVACÍ A VSAKOVACÍ

1.2.3 Vsakovací dlažby LORA[®], DORA[®]



LORA[®]



DORA[®]



BARVY ZÁKLADNÍ



natural



písková



červená



černá



karamelová



MELÍRY



Rhodos



Kréta



Korfu



Santorini



Elba



Lanzarote



Madeira



Canaria



Korsika

Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg/m²]	m²/paleta
	L	B	H		
Vsakovací dlažba Lora [®] , LOR 24/24/8	235/213	235/213	80	151	6,74
Vsakovací dlažba Dora [®] , DOR 19/19/8	199/190	199/190	80	180	8,32

název a značka	podíl plochy otvorů a spár vyplněných zeminou [%]	součinitel vodopropustnosti k _f [m/s]	pojmuté množství dešťových srážek r _{10(0,2)} l/s·ha [l]
Vsakovací dlažba Lora [®] , LOR 24/24/8	10	3,00 · 10 ⁻⁵	150
Vsakovací dlažba Dora [®] , DOR 19/19/8	10	3,00 · 10 ⁻⁵	150

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

1.3 OBRUBNÍKY A PŘÍDLAŽBY

1.3.1 Silniční obrubníky, přídlažby



BARVA

natural

Aktuální cenu výrobku zjistíte po načtení QR kódu a zobrazení stránky.

název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Silniční obrubník, ABO 100/15/30	1 000	150	300	98,0	15
Silniční obrubník, ABO 100/15/25	1 000	150	250	81,0	15
Silniční obrubník, ABO 50/15/25	500	150	250	40,5	30
Silniční obrubník, ABO 25/15/25	250	150	250	20,3	60
Nájezdový obrubník, ABO 100/15/15	1 000	150	150	51,0	25
Nájezdový obrubník, ABO 50/15/15	500	150	150	25,4	50
Přechodový obrubník, ABO 100/15/25 LV, PV	1 000	150	150/250	68,0	12
Přídlažba nízká ABK 50/25/8	500	250	80	23,1	48
Přídlažba vysoká ABK 50/25/10	500	250	100	29,4	48

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

Aktuální cenu výrobku zjistíte po načtení QR kódu a zobrazení stránky.

BARVA

natural

název	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Obrubník MONO II, R 0,5 vnější 25 cm	780	150	250	53,0	15
Obrubník MONO II, R 1 vnější 25 cm	780	150	250	59,0	15
Obrubník MONO II, R 2 vnější 25 cm	780	150	250	61,0	18
Obrubník MONO II, R 0,5 vnitřní 25 cm	780	150	250	72,0	9
Obrubník MONO II, R 1 vnitřní 25 cm	780	150	250	68,0	12

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.



ZASTÁVKOVÉ OBRUBNÍKY

zastávkový obrubník
bus přímý
370



zastávkový obrubník
bus přímý
330 + 290



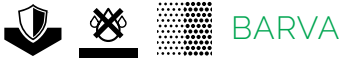
zastávkový obrubník
bus přechodový
250-310 L
310-250 P
250-290 L
290-250 P



zastávkový obrubník
bus náběhový
310-330 L
330-310 P



zastávkový obrubník
bus náběhový 330-370 L
370-330 P



BARVA



natural

název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Bus přímý, ABO 100/40/29 ZOR	1 000	400	290	228	6,00
Bus přímý, ABO ABO 100/40/33 ZOR	1 000	400	330	242	6,00
Bus přímý, ABO ABO 100/40/37 ZOR	1 000	400	370	261	6,00
Bus přechodový, 100/15-40/25-29 ZOP-L	1 000	150-400	250-290	164	6,00
Bus přechodový, 100/40-15/29-25 ZOP-P	1 000	400-150	290-250	164	6,00
Bus přechodový, 100/15-40/25-31 ZOP-L	1 000	150-400	250-310	151	4,00
Bus přechodový 100/40-15/31-25 ZOP-P	1 000	400-150	310 - 250	151	4,00
Bus náběhový 100/40/31-33 ZOP-L	1 000	400	310 - 330	238	4,00
Bus náběhový 100/40/33-31 ZOP-P	1 000	400	330 - 310	238	4,00
Bus náběhový 100/40/33-37 ZON-L	1 000	400	330 - 370	247	4,00
Bus náběhový 100/40/37-33 ZON-P	1 000	400	370 - 330	247	4,00

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

K O M U N I K A C E

1.3 OBRUBNÍKY A PŘÍDLAŽBY

1.3.2 Chodníkové a parkové
obrubníky



chodníkový
obrubník



parkový
obrubník



BARVA



natural



Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.

název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Chodníkový obrubník, ABO 100/10/25 II	1 000	100	250	57,6	21
Chodníkový obrubník, ABO 50/10/25 II	500	100	250	28,8	42
Chodníkový obrubník, ABO 25/10/25 II	250	100	250	14,4	84
Chodníkový obrubník, ABO 100/10/20 II	1 000	100	200	48,0	28
Chodníkový obrubník, ABO 50/10/20 II	500	100	200	24,0	56
Parkový obrubník, ABO 100/8/25 II	1 000	80	250	45,8	27
Parkový obrubník, ABO 50/8/25 II	500	80	250	22,9	54
Parkový obrubník, ABO 25/8/25 II	250	80	250	11,5	108
Parkový obrubník, ABO 100/8/20 II	1 000	80	200	38,4	36
Parkový obrubník, ABO 50/8/20 II	500	80	200	19,2	72
Parkový obrubník, ABO 25/8/20 II	250	80	200	9,6	144

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

1.3 OBRUBNÍKY A PŘÍDLAŽBY

1.3.3 Zahradní obrubníky



BARVY ZÁKLADNÍ

natural

písková

červená

karamelová



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Zahradní obrubník, ABO 100/5/25	1 000	50	250	29,1	48
Zahradní obrubník, ABO 50/5/25	500	50	250	14,6	96
Zahradní obrubník, ABO 100/5/20	1 000	50	200	22,5	64
Zahradní obrubník, ABO 50/5/20	500	50	200	12,0	128

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

1.4 ZÁBRANY POD KOLA A PATNÍKY

1.4.1 Zábrany

ZPK 190/23/23
ZPK 190/23/15

ZPK 100/23/13

BPK 40

ZVA 40/40/40

BARVA ZÁKLADNÍ

natural

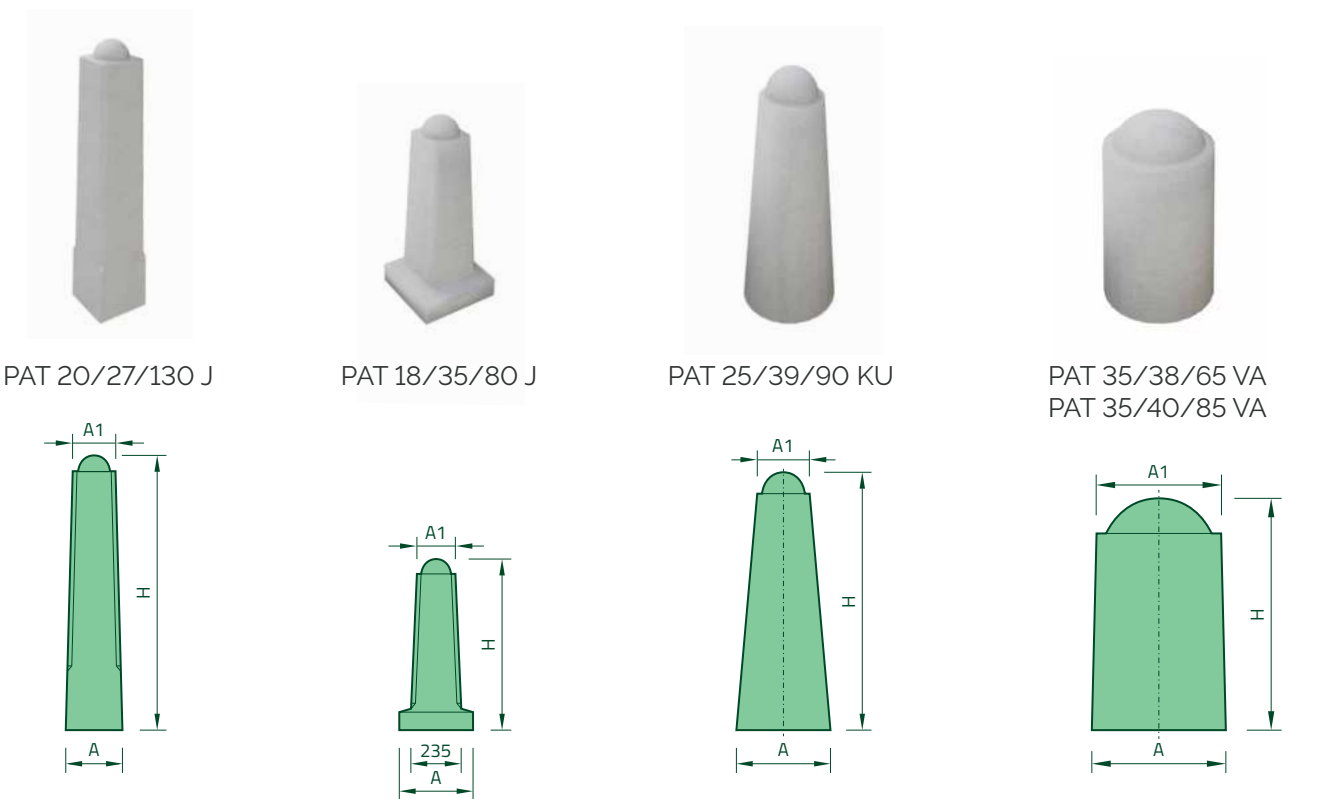
Aktuální cenu výrobku zjistíte po načtení QR kódu a zobrazení stránky.

název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	A	A1	H		
Zábrana, ZPK 190/23/23	1 900	230	230	220	3
Zábrana, ZPK 190/23/15	1 900	230	150	100	3
Zábrana, ZPK 100/23/13	1 000	230	130	45	6
Zábrana polokoule, BPK 40	průměr 400		200	38	6
Zábrana kostka, ZVA 40/40/40	400	400	400	73	6

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

1.4 ZÁBRANY POD KOLA A PATNÍKY

1.4.2 Patníky



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	A	A1	H		
Patník jehlan, PAT 20/27/130 J	265	200	1 285	160	2
Patník jehlan, PAT 18/35/80 J	345	180	800	95	6
Patníky kužel, PAT 25/39/90 KU	385	245	900	155	6
Patníky válec, PAT 35/38/65 VA	375	350	650	140	6
Patníky válec, PAT 35/40/85 VA	395	350	850	200	6

Barevné provedení se provádí dle individuální cenové kalkulace.
Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



BARVA ZÁKLADNÍ



natural



POVRCH TRYSKANÝ ZÁKLADNÍ



natural



barva natural povrch tryskaný

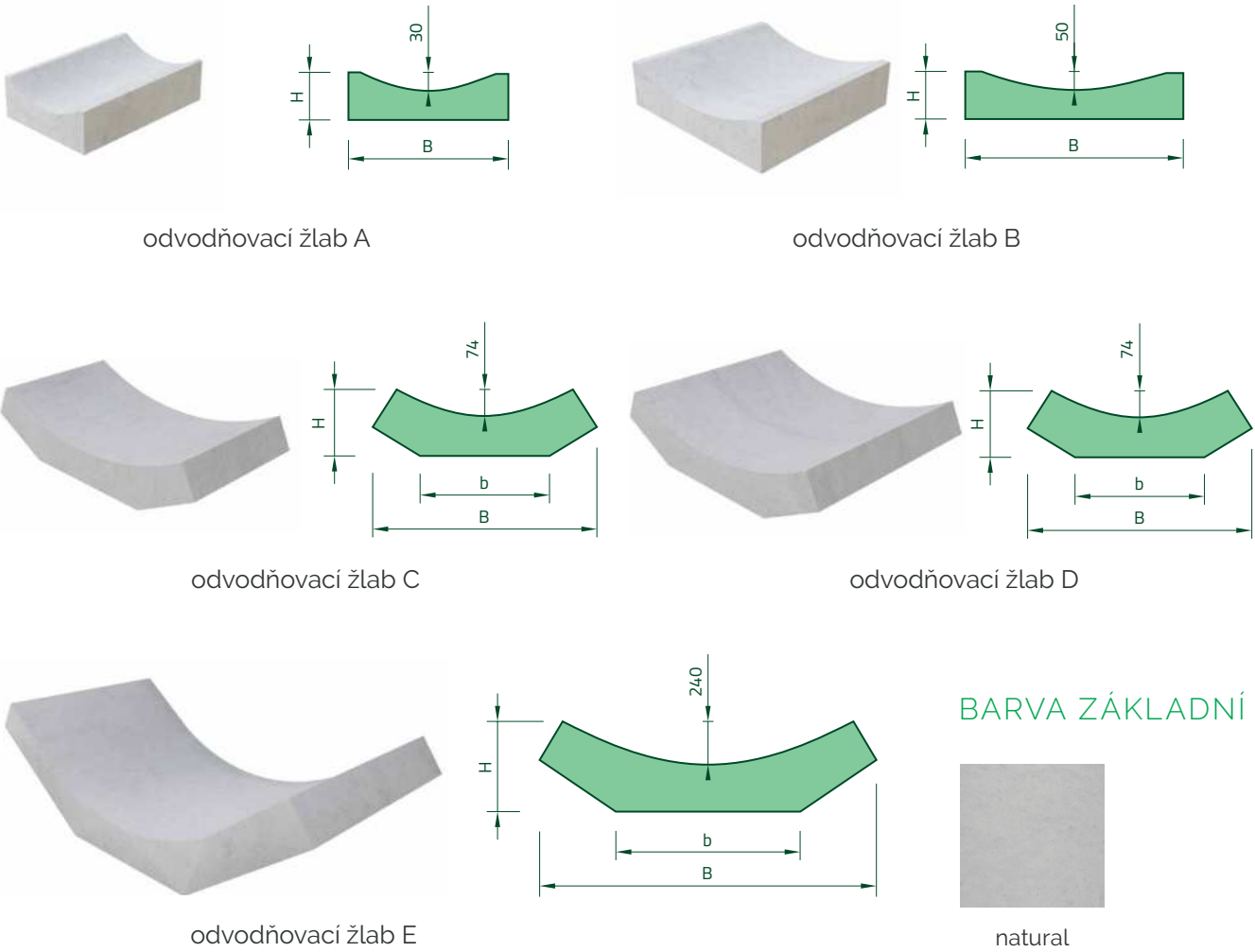


barva natural povrch hladký

1.5 DÍLCE PRO VEDENÍ POVRCHOVÉ VODY

1.5.1 Žlaby

Aktuální cenu výrobku zjistíte po načtení QR kódu a zobrazení stránky.



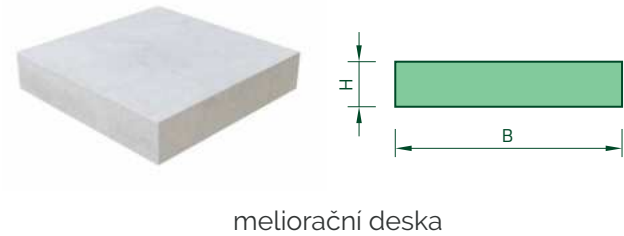
název a značka	sklad. rozměry [mm]				hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	b	H		
Odvodňovací žlab A, TBZ 30/20/8	300	200	-	80	9	96
Odvodňovací žlab B, TBZ 50/50/13	500	500	-	130	60	20
Odvodňovací žlab C, TBZ 33/65/16	330	650	350	152	41	27
Odvodňovací žlab D, TBZ 50/65/16	500	650	350	152	62	18
Odvodňovací žlab E, TBZ 50/105/31	500	1 050	440	305	145	4

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

1.5 DÍLCE PRO VEDENÍ POVRCHOVÉ VODY

1.5.2 Meliorační desky

Aktuální cenu výrobku zjistíte po načtení QR kódu a zobrazení stránky.



BARVA ZÁKLADNÍ



natural



barva natural

název a značka	sklad. rozměry [mm]				hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	b	H		
Meliorační deska, TBM 50/50/10	500	500	-	100	57	20
Meliorační deska, TBM 33/50/10	330	500	-	100	40	32

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.



barva natural



Nášlapy desky DEKOR

barva coffee dekor dřevo

barvy na fotografi
mohou být v reálném
stavu odlišné

2.1 VÝROBKY DEKOR

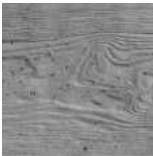
2.1.1 Nášlapy desky DEKOR

NÁŠLAPY DESKY DŘEVO

Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



BARVY



natural



karamelová



běžová



ebony



coffee

název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Nášlap deska dřevo, DN 60/30/5 D	600	300	50	21,2	48
Nášlap deska dřevo, DN 90/30/5 D	900	300	50	31,7	24
Nášlap deska dřevo, DN 120/30/5 D	1 200	300	50	42,3	24

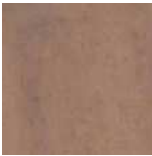
NÁŠLAPY DESKY HLADKÉ



BARVY



natural



karamelová



běžová



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Nášlap deska hladká, DN 60/25/5	600	250	50	17,6	72
Nášlap deska hladká, DN 80/25/5	800	250	50	23,5	48
Nášlap deska hladká, DN 100/25/5	1200	250	50	30	36

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.



Nášlapy fošny

DEKOR

PRVKY VENKOVNÍ ARCHITEKTURY

2.1 VÝROBKY DEKOR

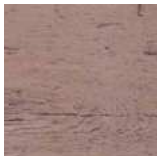
2.1.2 Nášlapy fošny **DEKOR**



BARVY



natural



karamelová



běžová



ebony



coffee

Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Nášlap fošna dřevo, DN 40/37/5 F	400	370	50	16	48
Nášlap fošna dřevo, DN 80/37/5 F	800	370	50	35	24

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.



barva běžová
dekor dřevo

barvy na fotografii
mohou být v reálném
stavu odlišné



barva ebony dekor dřevo



Nášlapy kameny

DEKOR

barva natural dekor kámen

barvy na fotografii
mohou být v reálném
stavu odlišné

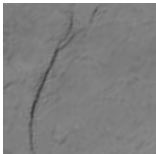


2.1 VÝROBKY DEKOR

2.1.3 Nášlapy kameny **DEKOR**



BARVY



natural



ebony



coffee



Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Nášlap kámen, KN 66/33/5 K	660	330	50	19	48
Nášlap kámen, KN 68/56/5 K	680	560	50	37	20

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.



barva natural
dekor kámen



Nášlapy kruhy

DEKOR

2.1 VÝROBKY DEKOR

2.1.4 Nášlapy kruhy **DEKOR**



BARVY



běžová



karamelová



ebony



coffee



Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Nášlap kruh dřevo, DN 70/5 D	průměr 700			45	8
Nášlap kruh dřevo, DN 45/5 D	průměr 450			19	40
Nášlap kruh dřevo, DN 27/5 D	průměr 270			7	100

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.



barva běžová
dekor dřevo

barvy na fotografii
mohou být v reálném
stavu odlišné



2.1 VÝROBKY DEKOR

2.1.5 Nášlapy kostky **DEKOR**

Nášlapy kostky

DEKOR



kostka A



kostka B



kostka C



kostka D



BARVY



běžová



karamelová



ebony



coffee

Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.

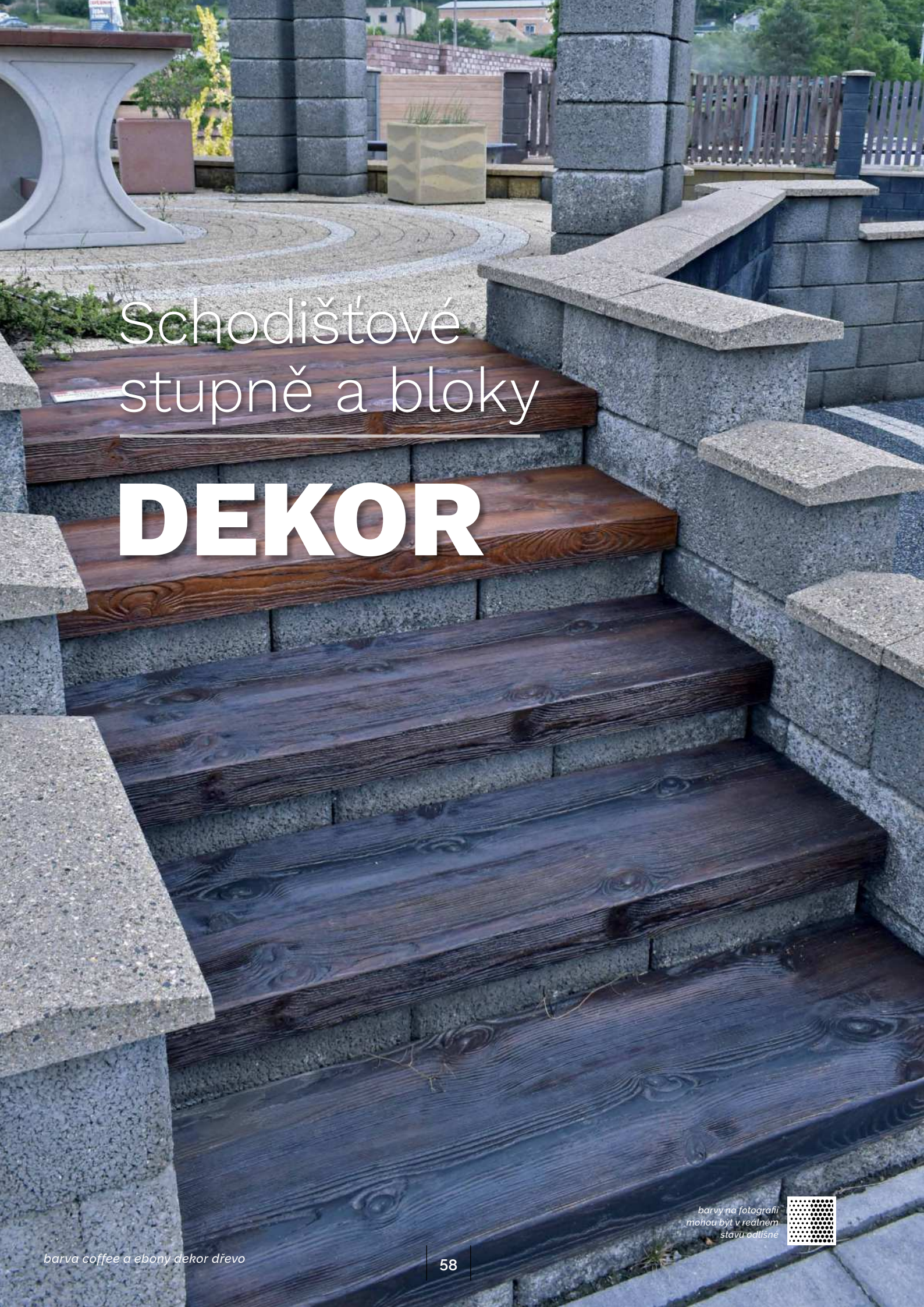


název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Nášlap kostka A dřevo, DN 60/40/5	600	400	50	28	44
Nášlap kostka B dřevo, DN 45/30/5	450	300	50	18	66
Nášlap kostka C, dřevo DN 45/40/5	450	400	50	18	66
Nášlap kostka D dřevo, DN 40/40/5	400	400	50	18	66

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

barvy na fotografii
mohou být v reálném
stavu odlišné





2.1 VÝROBKY DEKOR

2.1.6 Schodišťové stupně a bloky **DEKOR**

 BARVY



břízová



karamelová



ebony



coffee

Aktuální cenu výrobku zjistíte po načtení QR kódu a zobrazení stránky.



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Schodišťový stupeň dřevo DS 120/35/8	1 200	350	80	79	10
Schodišťový blok dřevo DB 75/35/15	750	350	150	91	9
Schodišťový blok dřevo DB 100/35/15	1 000	350	150	121	8
Schodišťový blok dřevo DB 120/35/15	1 200	350	150	145	8

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.



barva coffee
a ebony dekor dřevo



Palisády

DEKOR

barva béžová dekor dřevo

barvy na fotografi
mohou být v reálném
stavu odlišné



2.1 VÝROBKY DEKOR

2.1.7 Palisády DEKOR

Aktuální cenu
výrobku zjistíte
po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



BARVY



natural



běžová



karamelová



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Palisáda dřevo, PAL 12/60 D	průměr 120		600	12	40
Palisáda dřevo, PAL 12/80 D	průměr 120		800	17	32
Palisáda dřevo, PAL 12/100 D	průměr 120		1 000	22	24

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

BARVY



natural



běžová



karamelová



coffee



ebony



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Palisáda dřevo, PAL 30/6/50 D	300	60	500	15	48
Palisáda dřevo, PAL 24/6/80 D	240	60	800	27	50

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.



Ohradníky DEKOR

PRVKY VENKOVNÍ ARCHITEKTURY

2.1 VÝROBKY DEKOR

2.1.8 Ohradníky **DEKOR**



BARVY



natural



běžová



karamelová

Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Ohradník dřevo, BOH 12/200	120	-	2 000	51	24

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.





Kmeny
DEKOR

2.1 VÝROBKY DEKOR

2.1.9 Kmeny **DEKOR**

 BARVY



běžová



karamelová

Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Kmen dřevo, KD 190/24/18	1 900	240	180	120	5

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.



barva běžová dekor dřevo

barvy na fotografii
mohou být v reálném
stavu odlišné





Poklopy na studny

DEKOR

barva béžová dekor dřevo

barvy na fotografi
mohou být v reálném
stavu odlišné

2.1 VÝROBKY DEKOR

2.1.10 Poklopy na studny DEKOR

Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



 BARVY



natural



béžová



karamelová



coffee



ebony

název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Poklop na studnu dřevo, TBN 100/5 ZD	průměr 1 000		50	98	4
Poklop na studnu dřevo, TBN 110/5 ZD	průměr 1 100		50	110	4
Poklop na studnu dřevo, TBN 120/5 ZD	průměr 1 200		50	140	4
Poklop na studnu dřevo, TBN 130/5 ZD	průměr 1 300		50	155	4

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.



barva ebony dekor dřevo



Koule a polokoule

DEKOR

PRVKY VENKOVNÍ ARCHITEKTURY

2.1 VÝROBKY DEKOR

2.1.11 Koule a polokoule DEKOR

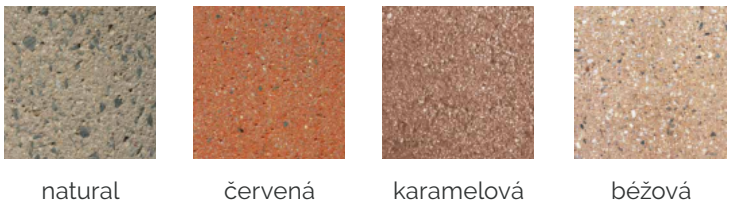
Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



BARVY ZÁKLADNÍ



POVRCH TRYSKANÝ ZÁKLADNÍ



barva karamelová povrch hladký,
barva béžová a natural povrch tryskaný

název a značka	sklad. rozměry [mm]		hmotnost [kg]	ks/paleta
	D	H		
Koule, BKO 40	400	-	76	3
Polokoule, BPK 40	400	200	38	6

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.



barva natural
povrch hladký



barva natural
povrch tryskaný

barvy na fotografiích
mohou být v reálném
stavu odlišné



tryskání

barva karamelová, povrch hladký



Květináče

DEKOR

2.1 VÝROBKY DEKOR

2.1.12 Květináče **DEKOR**



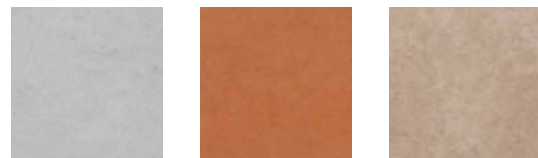
název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Mia, BDA 80/45	průměr 800		450	156	1
Sandra, BDA 120/40/40	1 200	400	400	176	2
Nela, BDA 40/40/40	400	400	400	73	6
Zora, BDA 40/40/80	400	400	800	128	6
Linda, BDA 120/40/80	1 200	400	800	272	2
Stela, BDA 68/40/40	680	400	400	85	2
Xena, BDA 80/80/40	800	800	400	150	1
Laura, BDA 80/40/40	800	400	400	123	3

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



BARVY ZÁKLADNÍ

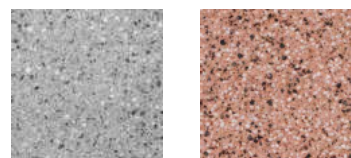


natural

červená

běžová

POVRCH TRYSKANÝ ZÁKLADNÍ



natural

červená



běžová

POVRCH TRYSKANÝ VLNKA

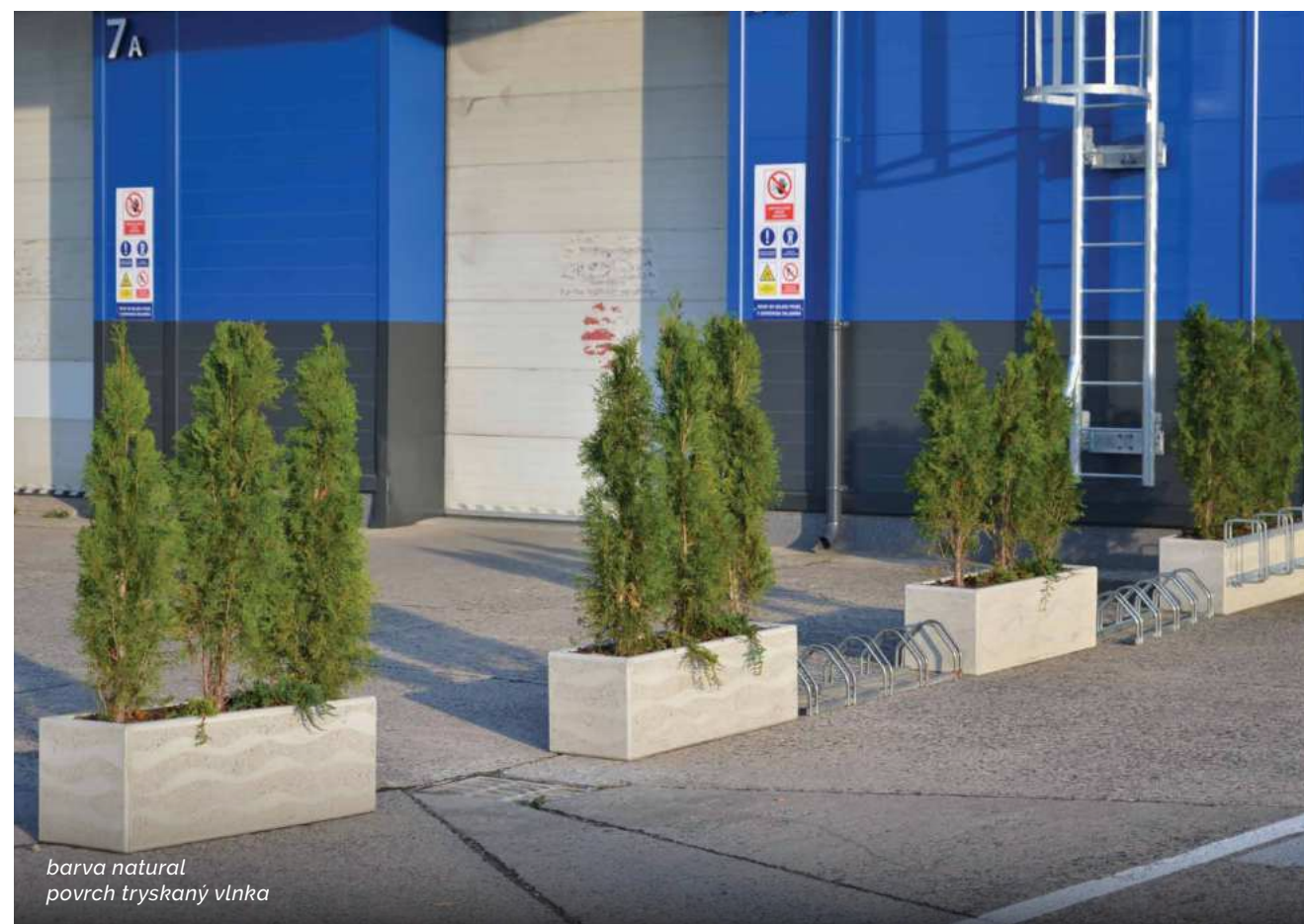


natural

červená



běžová



barva natural
povrch tryskaný vlnka



barva natural
povrch tryskaný



barva natural
povrch hladký



barva natural
povrch hladký



Květináče SÁRA

DEKOR

PRVKY VENKOVNÍ ARCHITEKTURY

2.1 VÝROBKY DEKOR

2.1.13 Květináče SÁRA



Sára I



Sára II



Sára III



BARVY ZÁKLADNÍ



natural



červená



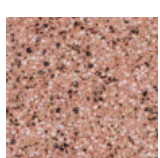
béžová



POVRCH TRYSKANÝ ZÁKLADNÍ



natural



červená



béžová



Aktuální cenu výrobku zjistíte po načtení QR kódu a zobrazení stránky.



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Květináč Sára I, BDA 40/40/60	400	400	600	93	6
Květináč Sára II, BDA 40/40/80	400	400	800	115	6
Květináč Sára III, BDA 40/40/100	400	400	1 000	140	6

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

barvy na fotografiích mohou být v reálném stavu odlišné



2.1 VÝROBKY DEKOR

2.1.14 Trávníkové pojezdové obruby a žlaby **DEKOR**



trávníková
pojezdová obruba



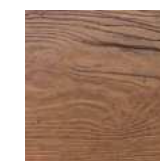
žlab



BARVY



béžová



karamelová



ebony



coffee

Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Trávníková pojezdová obruba, TPO 27,5/13/4,5	275	130	45	3	360
Žlab, TBZ 40/20/5 D	400	200	50	7,35	120

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.



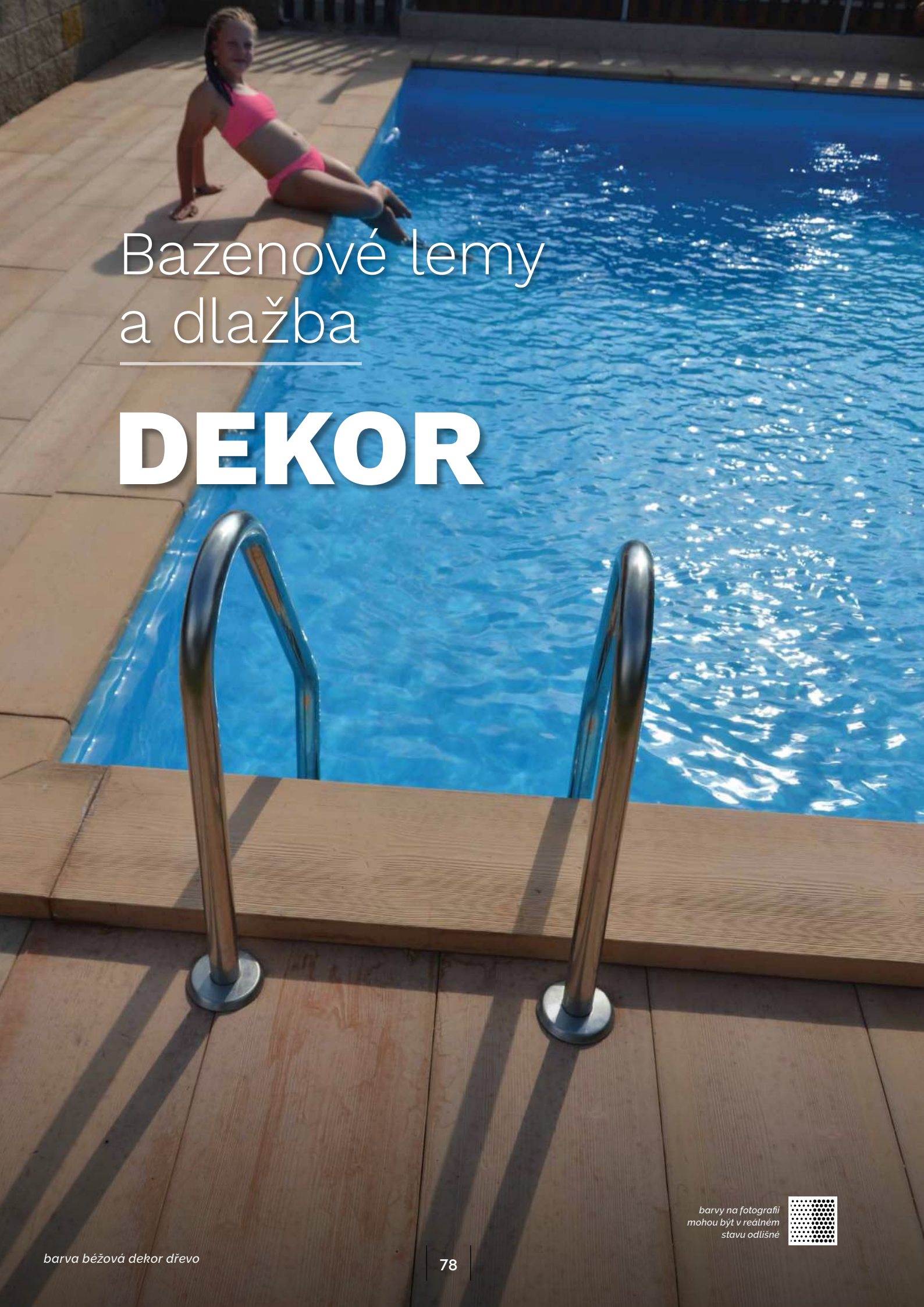
barva béžová dekor dřevo

barvy na fotografii
mohou být v reálném
stavu odlišné



Trávníkové pojezdové
obruby a žlaby

DEKOR



Bazenové lemy
a dlažba

DEKOR

PRVKY VENKOVNÍ ARCHITEKTURY

2.1 VÝROBKY DEKOR

2.1.15 Bazenové lemy a dlažba
DEKOR

Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



DLAŽBA A LEMY DŘEVO



Bazénová dlažba
80/30/5



Bazenový lem základní
80/30/5



Bazenový lem vnitřní
40/40/5



Bazenový lem vnější
40/40/5



Bazenový lem poloviční
40/30/5



BARVY



natural



běžová



karamelová

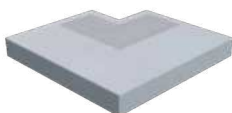
LEMY POVRCH HLADKÝ S PROTISKLUZOVÝM PÁSKEM



Bazenový lem základní
80/30/5



Bazenový lem vnitřní
40/40/5



Bazenový lem vnější
40/40/5



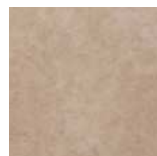
Bazenový lem poloviční
40/30/5



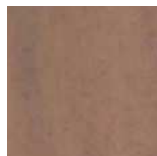
BARVY



natural



běžová



karamelová

název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Bazénová dlažba BDL 80/30/5	800	300	50	28,20	48
Bazénový lem základní BLZ 80/30/5	800	300	50	28,20	48
Bazénový lem vnitřní BLR 40/40/5	400	400	50	17,60	72
Bazénový lem vnější BLR 40/40/5	400	400	50	17,60	72
Bazénový lem poloviční BLP 40/30/5	400	300	50	14,10	96

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.



Betonové lavičky

BETO, MIAKI

2.2 MĚSTSKÝ MOBILIÁŘ

2.2.1 Betonové lavičky
BETO, MIAKI



BETO
sedák - smrkové dřevo
design Jaroslav Jurica



MIAKI
sedák beton

BARVA DŘEVĚNÉHO
SMRKOVÉHO SEDÁKU



teak

BARVA
ZÁKLADNÍ



natural



BARVY BETONOVÉHO SEDÁKU



natural



karamelová



běžová



coffee



ebony

Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Lavička BETO, BTO-L 200/45/45	2 000	450	450	345	1 + samostatné balení sedáku
Lavička MIAKI 160/40/45	1 600	400	450	289	1 + samostatné balení sedáku

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.



Betonové

LAVIČKY

2.2 MĚSTSKÝ MOBILIÁŘ

2.2.2 Betonové LAVIČKY

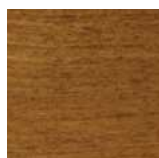




BARVA
BETONU



natural



teak

BARVA
DŘEVĚNÉHO
SMRKOVÉHO
SEDÁKU



Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.

název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Lavička A, LAV A 150/59/78	1 500	594	780	90	1-3
Lavička A, LAV A 200/59/78	2 000	594	780	90	1-3
Lavička B, LAV B 150/59/108	1 500	594	1 080	90	1-3
Lavička B, LAV B 200/59/108	2 000	594	1 080	90	1-3
Lavička C, LAV C 150/54/45	1 500	540	450	80	1-3
Lavička C, LAV C 200/54/45	2 000	540	450	80	1-3
Lavička D, LAV D 150/48/48	1 500	480	480	104	1-3

1 paleta = 3 ks laviček + sedák v samostatném balení.
Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.



barva natural sedák teak

2.2 MĚSTSKÝ MOBILIÁŘ

2.2.3 Městský mobiliář **PREFACUBE**

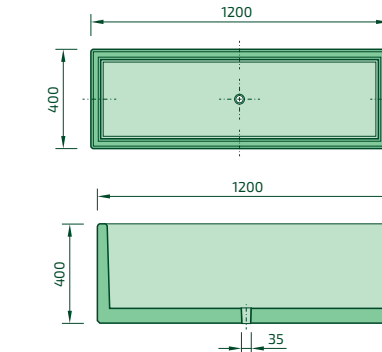
Městský mobiliář

PREFACUBE

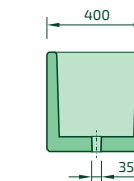
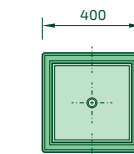
Lavička Sandra



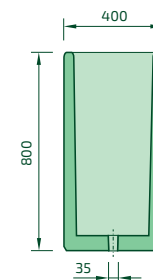
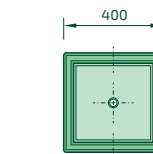
Sandra



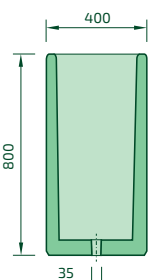
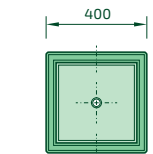
Nela



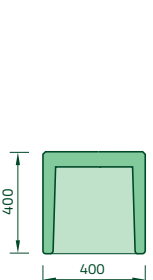
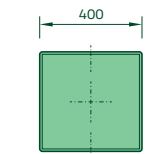
Zora



Odpadkový koš
Zora



Kostka

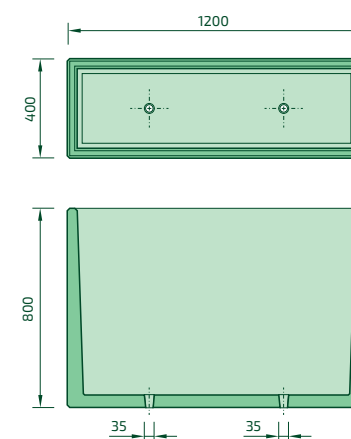


pozinkovaná
vložka do koše
Zora

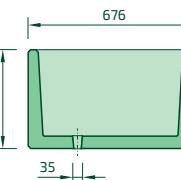
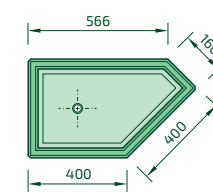
Aktuální cenu
výrobku zjistíte
po načtení QR kódu
a zobrazení
stránky.



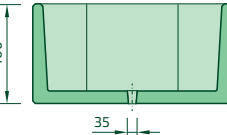
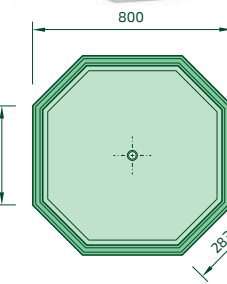
Linda



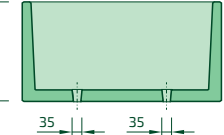
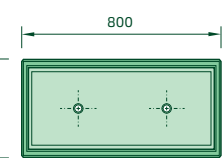
Stela



Xena



Laura

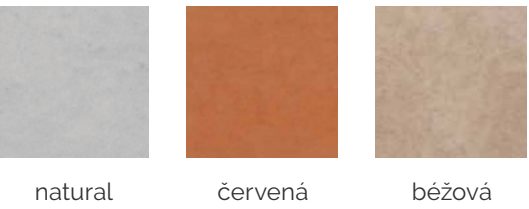


BARVA BETONOVÉHO SEDÁKU



BARVA DŘEVĚNÉHO SMRKOVÉHO SEDÁKU

BARVY ZÁKLADNÍ



POVRCH TRYSKANÝ ZÁKLADNÍ



POVRCH TRYSKANÝ VLNKA



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Sandra, BDA 120/40/40	1 200	400	400	176	2
Nela, BDA 40/40/40	400	400	400	73	6
Zora, BDA 40/40/80	400	400	800	128	6
Linda, BDA 120/40/80	1 200	400	800	272	2
Stela, BDA 68/40/40	680	400	400	85	2
Xena, BDA 80/80/40	800	800	400	150	1
Laura, BDA 80/40/40	800	400	400	123	3
Odpadkový koš Zora, BDA 40/40/80	400	400	800	128	6
Sandra sedák 120 cm beton	1 200	400	50	56	8
Pozinkovaná vložka do koše					
Pozinkovaný stojan na kolo					

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

PRO INSPIRACI PŘEDSTAVUJEME NĚKOLIK SESTAV Z NAŠÍ NABÍDKY



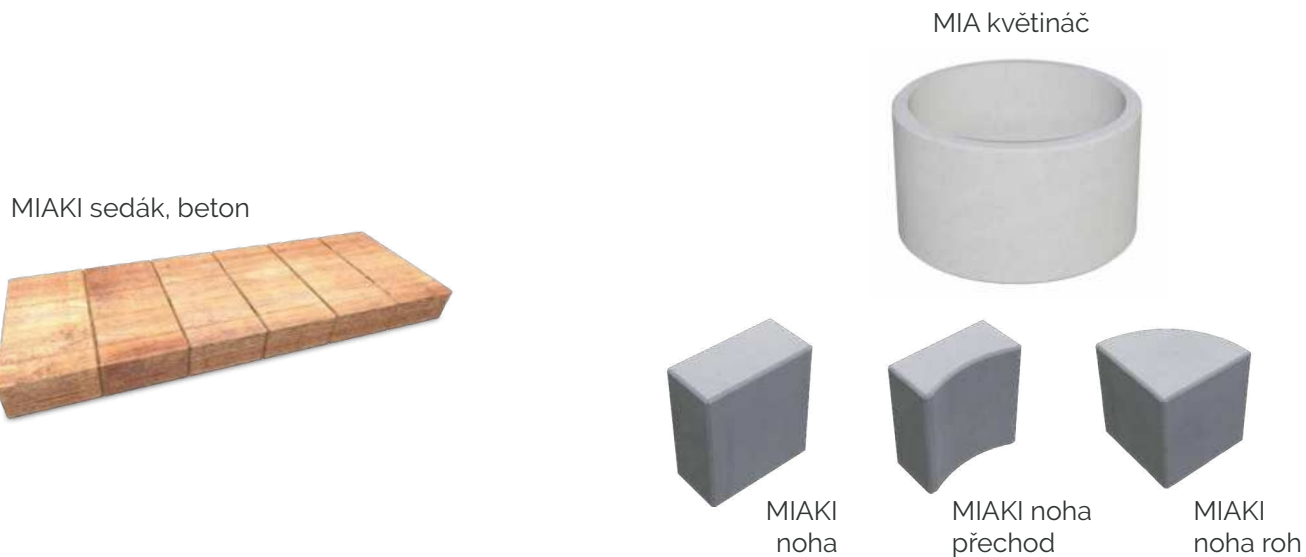


Městský mobiliář

MIAKI

2.2 MĚSTSKÝ MOBILIÁŘ

2.2.4 Městský mobiliář **MIAKI**



BARVY BETONOVÉHO SEDÁKU



BARVY

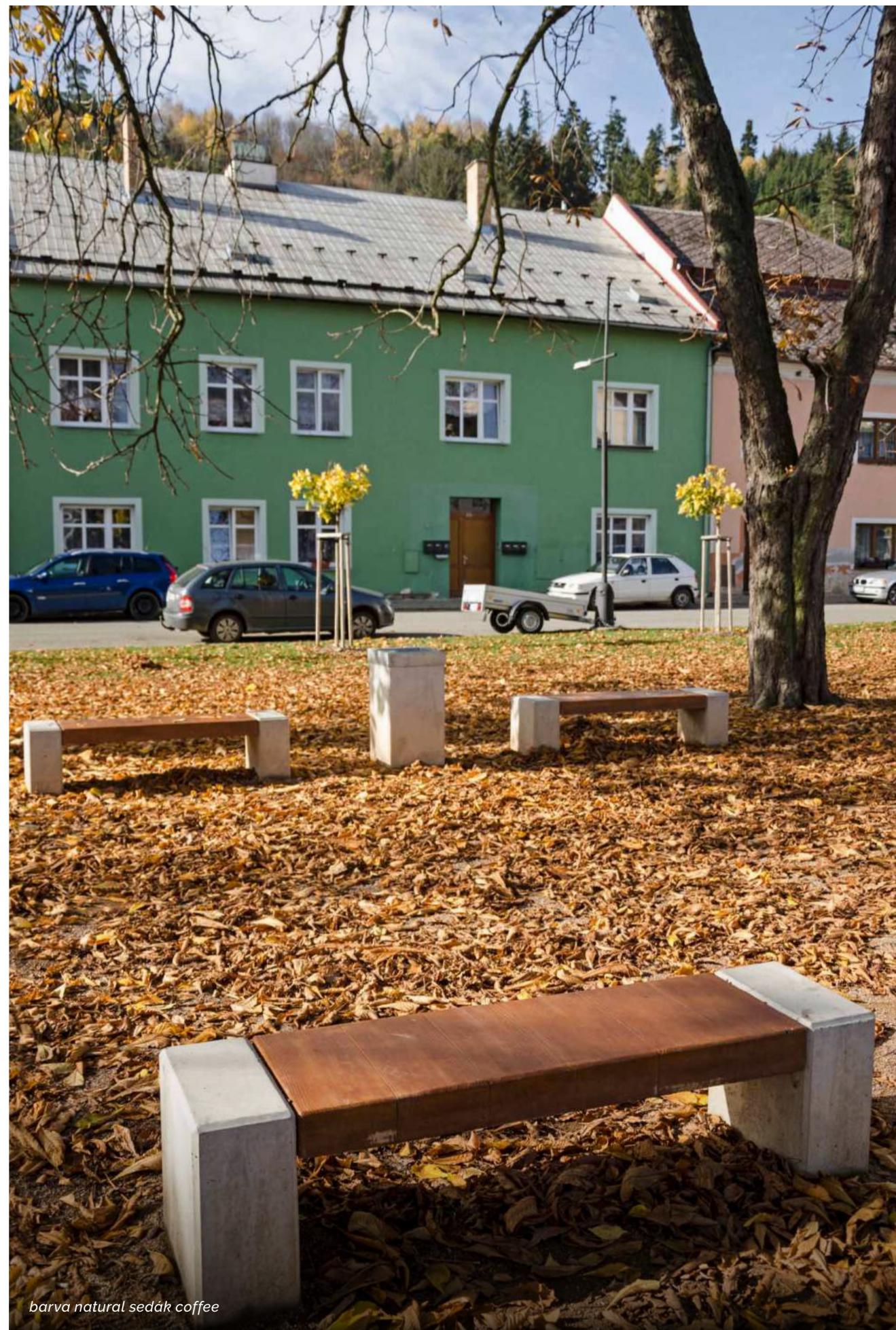


Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta	
	L	B	H			
MIA květináč, BDA 80/45	průměr 800			450	176	1
MIA sedák, beton, MLS - 120/40/10	1 200	400	100	73	10	
MIAKI noha, MLN - 20/40/45	200	400	450	128	10	
MIAKI noha přechod, MLP 20/40/45	200	400	450	79	10	
MIAKI noha roh, MLR 40/40/45	400	400	450	272	6	

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.



PRO INSPIRACI PŘEDSTAVUJEME NĚKOLIK SESTAV Z NAŠÍ NABÍDKY





2.2 MĚSTSKÝ MOBILIÁŘ

2.2.5 Městský mobiliář **PREFA LINIE**



Lavička



Stůl



BARVA



natural

Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Stůl Linie SBZ L - 200/75/75	2 000	750	750	583	1
Lavička Linie, LAV L - 200/45/45	2 000	450	450	290	1



Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.



Skládané ploty DEKOR

PLOTOVÉ SYSTÉMY

3.1 Skládané ploty DEKOR

SLOUPEK HLADKÝ

průběžný sloupek krajový sloupek rohový sloupek

BARVY SLOUPKŮ

natural písková
béžová červená
karamelová

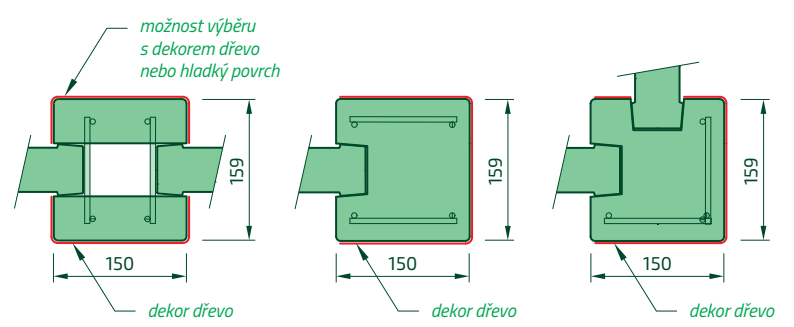
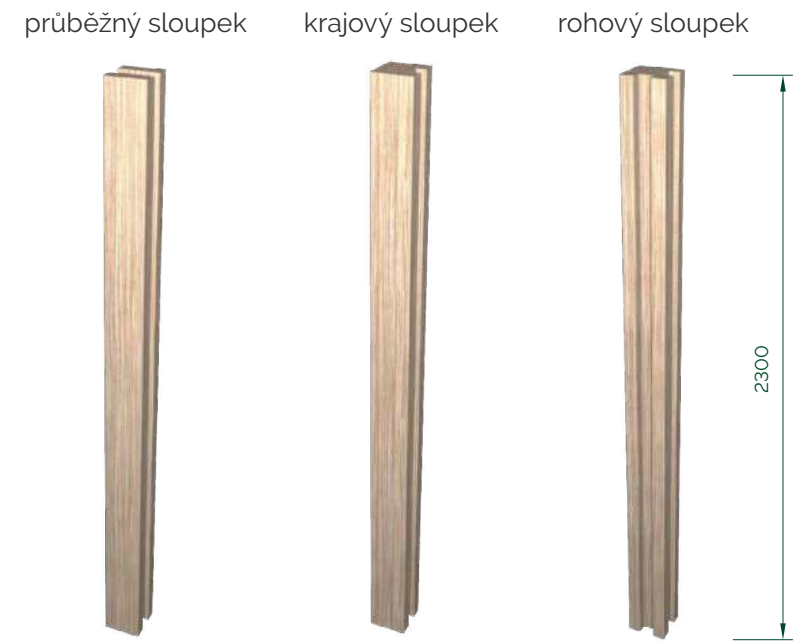
105 105 180
160 160 160

Aktuální cenu výrobku zjistíte po načtení QR kódu a zobrazení stránky.

název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Sloupek průběžný, PLT 11/16/230 SPR	105	160	2 300	71	12
Sloupek průběžný, PLT 11/16/290 SPR	105	160	2 900	85	12
Sloupek krajový, PLT 11/16/230 SKR	105	160	2 300	83	12
Sloupek krajový, PLT 11/16/290 SKR	105	160	2 900	100	12
Sloupek rohový, PLT 16/18/230 SRO	160	180	2 300	139	10
Sloupek rohový, PLT 16/18/290 SRO	160	180	2 900	166	10

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

SLOUPEK RELIÉF DŘEVO
jednostranný a oboustranný



BARVY SLOUPKŮ



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Sloupek průběžný D, PLT 15/16/230 SPR D	150	160	2 300	80	12
Sloupek krajový D, PLT 15/16/230 SKR D	150	160	2 300	117	12
Sloupek rohový D, PLT 15/16/230 SRO D	150	180	2 300	117	10

PLOTOVÁ
HLAVICE



dřevo

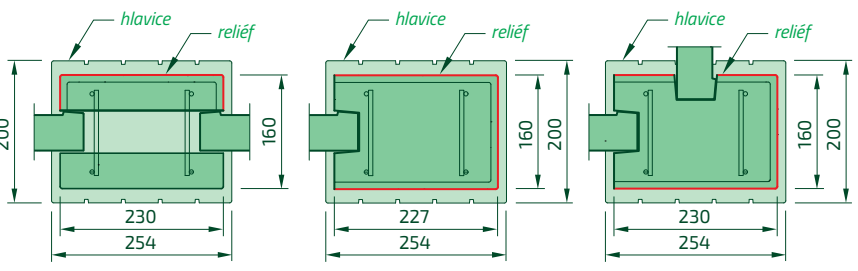
název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Plotová hlavice D, Hlavice 20/20/5 D	200	200	50	4,7	120

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

SLOUPEK RELIÉFNÍ CIHLA
jednostranný



BARVY SLOUPKŮ



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]
	L	B	H	
Sloupek průběžný CR, PLT 16/24/230 SPR CR	160	240	2 300	120
Sloupek krajový CR, PLT 16/24/230 SKR CR	160	240	2 300	183
Sloupek rohový CR, PLT 16/24/230 SRO CR	160	240	2 300	182

PLOTOVÁ
HLAVICE

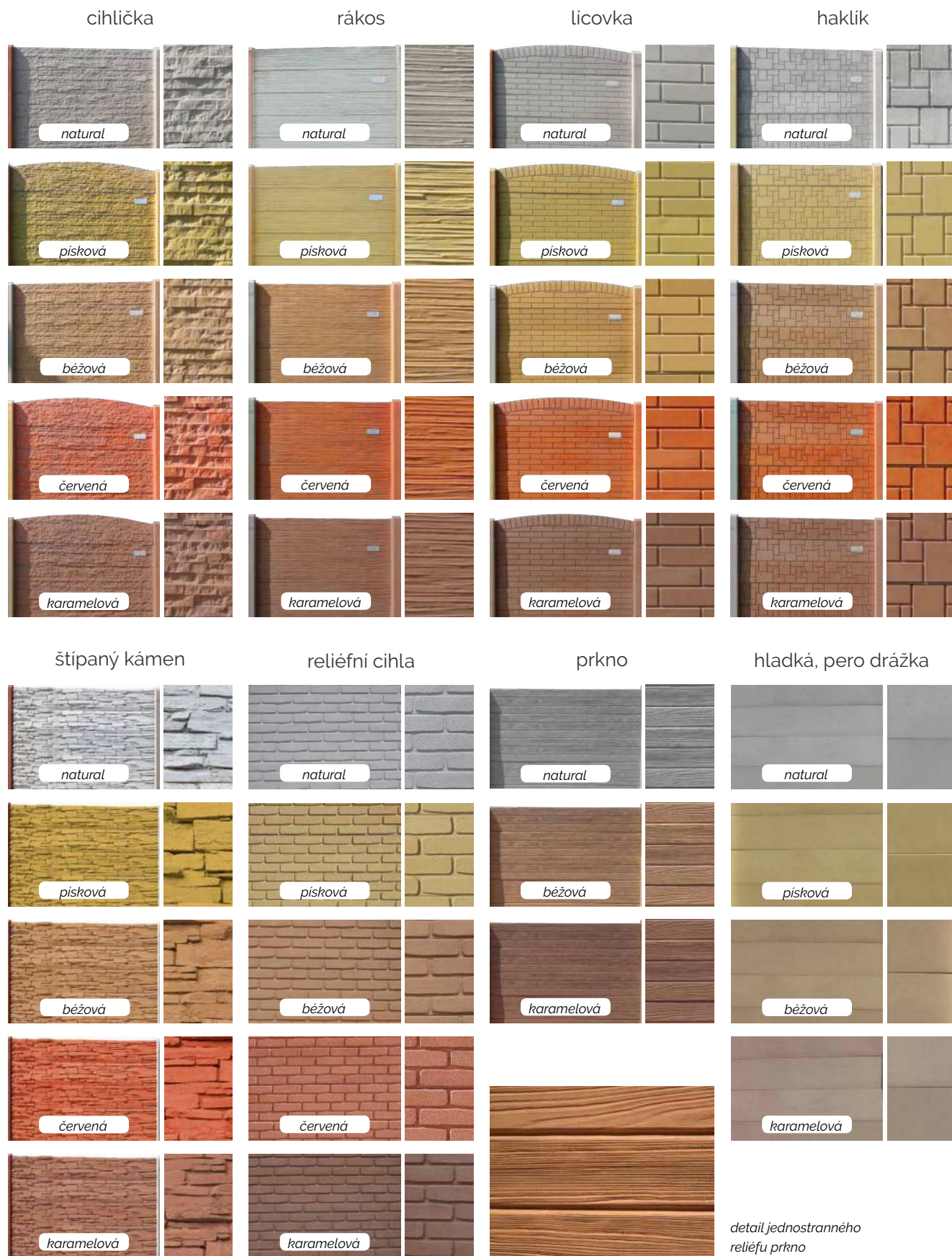


cihla reliéfní

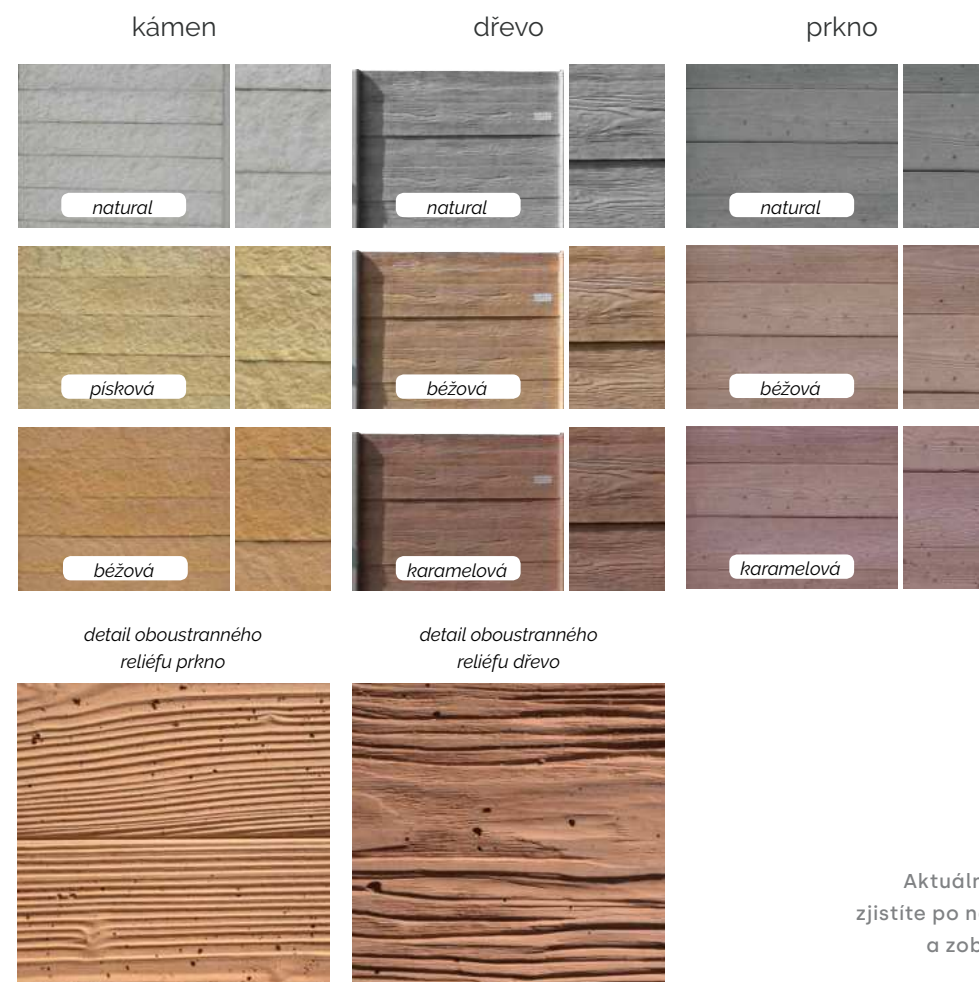
název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Plotová hlavice CR, Hlavice 25/20/11 CR	250	200	110	12	70

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

DESKY S JEDNOSTRANNÝM RELIÉFEM



DESKY S OBOUSTRANNÝM RELIÉFEM



Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



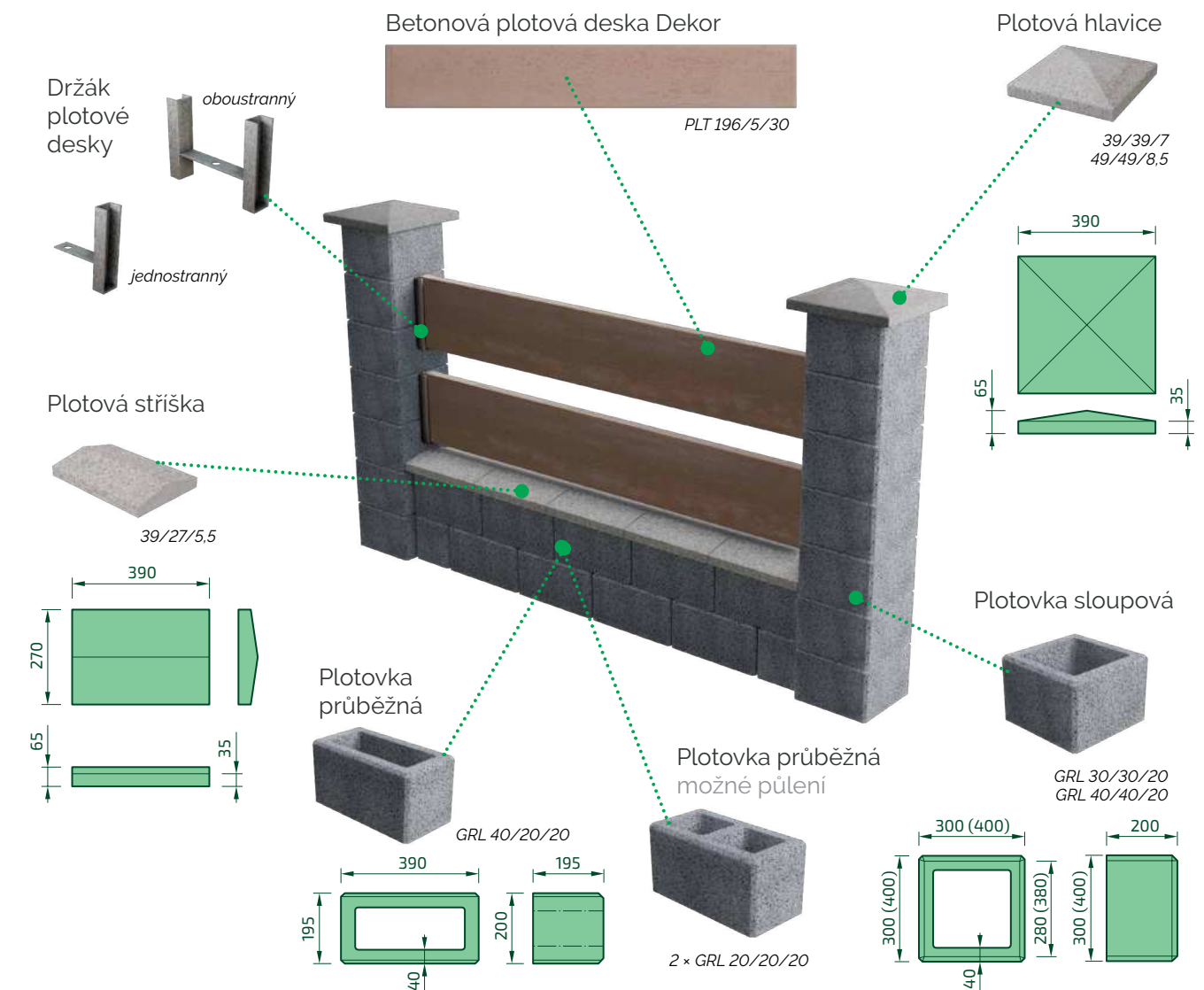
název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
PLOTOVÁ DESKA RELIÉFNÍ jednostranná a oboustranná PLT 196/5/30	1 955	50	300	70	12
PLOTOVÁ DESKA HLADKÁ jednostranná PLT 196/5/30 pero drážka	1 955	50	300	70	12
PLOTOVÁ DESKA HLADKÁ jednostranná PLT 246/5/30 pero drážka	2 460	50	300	87	12
PLOTOVÁ DESKA UKONČOVACÍ jednostranná cihlička, lícovka, cihla reliéfní PLT 196/5/40	1 955	50	400	85	12

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.



3.2 Plotový systém GARDELOT®

Plotový systém GARDELOT®



Součástí zdících prvků GARDELOT® jsou i kusy určené k půlení.
1 paleta obsahuje 72 ks z toho je 6 ks určených k půlení.
Z jedné palety můžete získat podle potřeby až 12 polovičních kusů.

Aktuální cenu výrobku
zjistíte po načtení QR kódu
a zobrazení stránky.



HRUBÝ POVRCH - BARVY ZÁKLADNÍ



JEMNÝ POVRCH - BARVY ZÁKLADNÍ



STŘÍŠKY A HLAVICE - POVRCH TRYSKANÝ



STŘÍŠKY A HLAVICE - POVRCH HLADKÝ



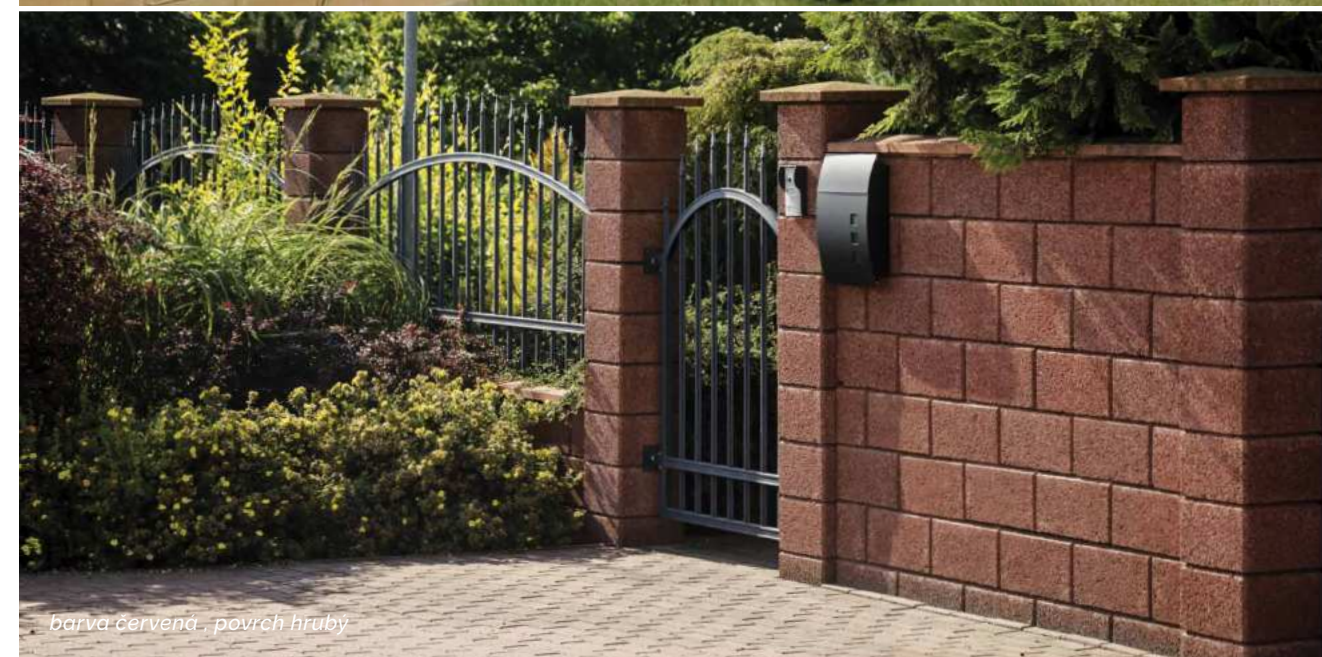
STŘÍŠKY A HLAVICE - POVRCH DŘEVO



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Plotovka průběžná, GRL 39/20/20*	390	200	200	16,9	72
Plotovka sloupová, GRL 30/30/20*	300	300	200	17,2	48
Plotovka sloupová, GRL 40/40/20*	400	400	200	24,4	36
Držák plotové desky jednostranný					
Držák plotové desky oboustranný					
Plotová stříška, Stříška 39/27/5,5	390	270	55	10,3	80
Plotová hlavice, Hlavice 39/39/7	390	390	70	14,3	60
Plotová hlavice, Hlavice 49/49/8,5	490	490	85	28,0	40

* možnost použít jako svahovou tvárnici

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.



3.3 Podhrabové desky

Aktuální cenu výrobku zjistíte po načtení QR kódu a zobrazení stránky.



plot s podhrabovou deskou plot bez podhrabové desky



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Podhrabové desky, DP 246/5/20	2 460	50	200	58	12
Podhrabové desky, DP 246/5/25	2 460	50	250	72	12
Podhrabové desky, DP 246/5/30	2 460	50	300	87	12

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.

4.1 Cihly



BARVY ZÁKLADNÍ



natural písková červená

Aktuální cenu výrobku zjistíte po načtení QR kódu a zobrazení stránky.



název a značka	sklad. rozměry [mm]			hmotnost [kg]	ks/paleta
	L	B	H		
Cihly, CIH 24/12/7	240	120	70	5	288

Technické informace a ceny jednotlivých výrobků najdete na www.prefa.cz.



barva červená

5.1 Obchodní oddělení společnosti

Obchodní ředitel: Ing. Jiří Stix • +420 541 583 260 • +420 602 167 568 • stix@prefa.cz
Asistentka obchodního ředitele: Jana Kejlová • +420 541 583 232 • +420 724 532 108 • kejlova@prefa.cz:

PRODUKTOVÁ SKUPINA PREFA DEKOR

(komunikace, prvky venkovní architektury, plotové systémy...)

Produktový manažer: Leona Šerová • +420 541 583 230 • +420 602 566 985 • serova@prefa.cz
Obchodní manažer: Petr Šandera • +420 541 583 271 • +420 724 551 030 • sandera@prefa.cz
Obchodní manažer: Bc. Veronika Polčinová • +420 541 583 217 • +420 725 987 143 • polcinova@prefa.cz
Referent zakázky: Lucie Hájková, DiS • +420 541 583 238 • +420 601 086 855 • hajkova@prefa.cz

INTERNETOVÝ OBCHOD

www.betoneshop.cz

Referent zakázky Lespuchová Irina • +420 541 583 230 • +420 420 770 155 267 • lespuchova@prefa.cz

FIREMNÍ PRODEJNY

Manažer stavebnin: Petra Lacinová • +420 606 628 436 • lacinova@prefa.cz
Firemní prodejna Brno +420 602 417 860 • prodejnabrno@prefa.cz
Firemní prodejna Kuřim +420 602 453 251 • prodejnakurim@prefa.cz
Firemní prodejna Oslavany +420 546 418 063-52 • prodejnaoslavany@prefa.cz
Firemní prodejna Hodonín +420 518 340 173 • +420 725 742 199 • prodejnahodonin@prefa.cz
Stavebniny Strážnice +420 725 719 441 • stavebninystraznice@prefa.cz

PRODUKTOVÁ SKUPINA KANALIZACE

(trouby, šachty, vpustě a povrchové odvodnění)

Produktový manažer: Milan Polčín • +420 541 583 274 • +420 602 752 445 • polcin@prefa.cz
Obchodní manažer: Markéta Harviščáková • +420 541 583 252 • +420 601 086 858 • harviscakova@prefa.cz
Obchodní manažer: Ing. Šárka Šmakalová • +420 541 583 236 • +420 602 795 163 • smakalova@prefa.cz
Referent zakázky: Petra Hořáková • +420 518 670 555 • +420 724 519 831 • horakova@prefa.cz

PRODUKTOVÁ SKUPINA POZEMNÍ STAVBY

(skeletové konstrukce, stropní panely...)

Produktový manažer: Tomáš Koudelka • +420 541 583 237 • +420 606 745 529 • koudelka@prefa.cz
Obchodní manažer: Ing. Jiří Bednář • +420 541 583 201 • +420 727 807 025 • bednar@prefa.cz
Obchodní manažer: Nela Vrtílková • +420 541 583 239 • +420 724 722 941 • vrtilkova@prefa.cz
Obchodní manažer: Ing. Petr Sojka • +420 541 583 283 • +420 725 986 089 • sojka@prefa.cz
Obchodní manažer: Stanislav Benda • +420 541 422 101 • +420 724 131 587 • benda@prefa.cz
Obchodní manažer: Ing. Jan Lidmila • +420 541 583 204 • +420 723 398 780 • lidmila@prefa.cz

PRODUKTOVÁ SKUPINA NÁDRŽE A PROSTOROVÉ PREFABRIKÁTY

(nádrže, výrobky pro energetiku, prostorové prefabrikáty...)

Produktový manažer: Pavla Moravcová • +420 541 583 270 • +420 773 071 653 • moravcova@prefa.cz
Obchodní manažer: Ing. Dagmar Bradáčová • +420 541 583 270 • +420 702 260 504 • bradacova@prefa.cz
Obchodní manažer: Elena Holubová • +420 541 583 281 • +420 725 987 143 • holubova@prefa.cz
Referent zakázky: Lenka Tůmová, DiS • +420 541 583 262 • +420 773 074 732 • tumova@prefa.cz
Referent zakázky: Radek Žák • +420 420 778 974 543 • zak@prefa.cz

PREFA BRNO SK A.S. – ORGANIZAČNÁ ZLOŽKA

Obchodní manažer za kanalizace: Ing. Šárka Šmakalová • +420 541 583 236 • +420 602 795 163 • smakalova@prefa.cz
Obchodní manažer za Prefa Dekor: Leona Šerová • +420 541 583 230 • +420 602 566 985 • serova@prefa.cz
Obchodní manažer za pozemní stavby: Ing. Jiří Bednář • +420 541 583 201 • +420 727 807 025 • bednar@prefa.cz
Obchodní manažer za nádrže a prostorové prefabrikáty: Ing. Dagmar Bradáčová • +420 541 583 270 • +420 702 260 504 • bradacova@prefa.cz

5.2 Systém jakosti dle ČSN EN 9001

POUŽITÍ

Společnost Prefa Brno a.s. zavedla v roce 1999 ve všech výrobních jednotkách systém managementu jakosti, který uplatňuje dodnes. V roce 2018 proběhla recertifikace systému podle ČSN EN 9001:2016. Ověřování funkce systému provádí certifikační funkce systému řízení jakosti a jeho certifikaci provádí Certifikační orgán 3001, TZÚS Praha, s. p.

VÝROBKOVÁ CERTIFIKACE

Technické a užité vlastnosti výrobků uváděných na trh společností Prefa Brno a.s. jsou posuzovány podle zákona č. 22/97 Sb. v platném znění a NV 163/2002 Sb. o technických požadavcích na stavební výrobky. U výrobků, u kterých to ukládá zákon jsou na základě ověření autorizovanou osobou vystaveny společností výrobkové certifikáty a stavební technická osvědčení.

Výrobky, pro které byla vydána platná evropská norma případně

evropské technické schválení se řídí Nařízením (EU) 305/2011. Výrobce provádí nebo zajišťuje posouzení shody vlastností výrobku zkouškou typu výrobku a provozuje systém řízení výroby. Výrobky jsou uváděny na trh s označením CE.

Prefa Brno a.s. zajišťuje zkoušky autorizovanou a notifikovanou osobou:

- Qualiform, a.s.
- TZÚS Praha, s.p. pobočka Brno

KONTROLA JAKOSTI A ZKUŠEBNICTVÍ

Všechny výrobky společnosti Prefa Brno a.s. podléhají v souladu s firemními a kontrolními zkušebními plány kontrole jakosti. Podle těchto kontrolních plánů jsou v jednotlivých etapách výrobního procesu ověřovány deklarované vlastnosti prvků zkouškami. Tyto zkoušky provádějí podnikové zkušebny případně externí zkušebny. O všech zkouškách se evidují záznamy.

TECHNICKÉ NORMY

Vlastnosti výrobků jsou popsány podnikovými normami předmětovými. Všechny deklarované vlastnosti, zkušební postupy a protokoly splňují požadavky příslušných částí norem českých (ČSN) nebo evropských (EN).

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

V souladu se Zákonem 22/97 Sb. o technických požadavcích na stavební výrobky dokladuje výrobce shodu vlastností výrobků s vlastnostmi určenými v technické specifikaci Prohlášením o shodě (pro výrobky podle NV 163/2002 Sb.).

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Prohlášení o vlastnostech podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011.



5.3 Realizace staveb

- 1 Úvodní poradenství**
Navrhujeme Vám optimální řešení stavby.
- 2 Zpracování projektové a výrobní dokumentace**
- 3 Výroba dílců**
pro výstavbu komunikací, venkovní architekturu a zděné stavby.
- 4 Přeprava dílců**
Hospodárná a šetrná doprava výrobků na stavbu v požadovaném časovém harmonogramu.
- 5 Montáž konstrukcí**
Odborná montáž našimi zaměstnanci popř. s pomocí smluvních partnerů pod našim technickým dozorem.

NABÍZÍME MONTÁŽ

Pokládka betonové dlažby • Zidky a podezdívky • Systémy plotů GARDELOT® • Systémy plotů DEKOR
Ohradníkové systémy • Nášlapné desky a kameny

5.4 Legenda k ikonám



Betonové výrobky s ekologickým benefitem

Fotokatalytické betonové výrobky na bázi TiO_2 se samočisticími účinky. Výroba na zakázku od 50 m².



Povrchová úprava melír

Jedná se o povrchovou úpravu dvouvrstvých výrobků. Lícový beton je probarvován několika různými barvami. Jednotlivé jednobarevné zá-
měsi lícového betonu jsou při výrobě vzájemně promíchány, čímž je tvořeno barevné žihání povrchu výrobku.



Hydrofóbní vlastnosti povrchu dlažby

- snížená nasákavost
- zvýšená mrazuvzdornost
- zvýšená odolnost proti mrazu a chemickým rozmrazovacím látkám
- zvýšená mechanická odolnost povrchu
- zvýšená odolnost proti výkvětům



Povrchová úprava vymýváním

Při vymývání je povrch dlažby narušen proudem vody a dochází tak k obnažení jednotlivých kamínek, což dodává dlažebním prvkům

elegantní vzhled imitující vzhled (texturu) přírodního kamene. Prvky jsou vyrobeny podle speciálních receptur s použitím barevných drtí. Přípustné jsou prostupující kamínky drtí jádrového betonu v nepatrné míře.



Vnitřní ochranný systém

Spočívá v dávkování speciálního prostředku, který umožní výrobu betonových prvků s minimální nasákavostí. Přípravek je aplikován již při výrobě betonu. Ošetření tedy není pouze povrchové, ale je obsaženo v celém objemu výrobku. Vnitřní ochranný systém je používán na všechny typy dlažebních prvků.



Povrchová úprava impregnací

Dodatečný ochranný povrchový systém, který je vytvořen nástřikem impregnací. V kombinaci s vnitřním ochranným systémem výrazně snižuje nasákavost, zvyšuje odolnost proti nečistotám a povrch se velmi dobře udržuje. Snižená nasákavost má pozitivní vliv na stálobarevnost povrchu. Povrchová impregnace se používá na všechny melírované a vymývané dlažby. Na ostatní druhy dlažby povrchovou impregnací aplikujeme pouze na přání zákazníka s příplatkem.



Povrchová úprava tryskáním

Povrchová úprava tryskáním narušuje povrch prvků a obnažuje jednotlivé kamínky drtí, čímž dodává dlažebním prvkům elegantní vzhled (texturu) přírodního kamene, prvky jsou vyrobeny podle speciálních receptur s použitím barevných drtí, přípustné jsou prostupující kamínky drtí jádrového betonu v nepatrné míře.



Odlišnost barev

Barvy betonových výrobků na fotografiích se mohou lišit od barev reálných výrobků.

5.5 Technické parametry a uživatelské podmínky dlažby

Technické parametry dlažby

Od 1.1.2005 se výroba, zkušebnictví a označování betonových dlažebních prvků a betonových obrubníků vyráběných v Prefa Brno a.s. řídí příslušnými evropskými normami. Prefa Brno a.s. deklaruje u těchto výrobků takové technické vlastnosti, které vyhovují nejprísnějším požadavkům platných evropských norem.

Dlažební prvky a betonové obrubníky jsou určeny pro vnější použití. Ostatní technické parametry, které zde nejsou uvedeny se řídí podnikovými normami výrobce, popř. platnými normami.

Záruka na jakost

Na výrobky pro komunikace je poskytována záruka 24 měsíců od data prodeje.

Vlastnosti betonu

Pro výrobu betonových vibrolisovaných prvků je předepsáno takové složení betonu, aby výrobek svými vlastnostmi vyhovoval požadavkům příslušné výrobkové normy.

Vlastnosti dlažebních prvků a obrubníků

Dlažební blok: prefabrikovaný betonový dílec, který ve vzdálenosti 50 mm od kteréhokoliv z okrajů ne-

vykazuje v žádném průřezu horizontální rozměr menší než 50 mm a jehož celková délka prvku dělená jeho tloušťkou dává číslo nižší než čtyři nebo rovné čtyřem. Vlastnosti výrobku definuje ČSN EN 1338.

Dlažební deska: prefabrikovaný betonový dílec, jehož celková délka nepřesahuje 1 m a jehož celková délka dělená jeho tloušťkou dává číslo vyšší než čtyři. Vlastnosti výrobku definuje ČSN EN 1339.

Obrubník: je prefabrikovaný betonový dílec určený k oddělení povrchů ve stejné výškové úrovni nebo v různých úrovních, který poskytuje:

- fyzikální nebo vizuální rozlišení a začlenění;
- samostatně nebo v kombinaci s jinými obrubníky odvodňovací kanály;
- oddělení mezi povrchy přizpůsobenými různým druhům provozu.

Vlastnosti výrobku definuje ČSN EN 1340.

Odpor proti skluzu

Za normálních podmínek používání, a je-li zajištěna údržba po položení, vykazují dlažební prvky během životnosti výrobku dostatečný odpor proti skluzu (smyku) a neměří se. Součinitel tření pro zámkovou

dlažbu vyhovuje pro klasifikační stupeň hodnocení textury 1 pro kategorie komunikací A i B dle ČSN 73 6177.

Barevné provedení

Barvy základní

- natural (nat)
- pisková (pis)
- červená (cer)
- hnědá (tmh)
- černá (blk)
- béžová (bez)
- karamelová (kar)

Tyto barvy jsou vyráběny použitím přírodních barviv a přírodního šedého cementu.

Barvy LUX

- bílá (bil)
- žlutá (zlu)
- oranžová (oranž)
- smetanová (sme)

Tyto barvy jsou vyráběny s použitím barviv a bílého cementu.

Ostatní barvy

Individuální odstíny – na základě dohody výrobce a odběratele a na základě individuální cenové nabídky.

Dlažební desky, bloky a obrubníky se vyrábí bez probarvení, s probarvenou nášlapnou (lícovou) vrstvou, případně dle individuální cenové kalkulace probarvené v celém svém objemu.

Při výrobě obou probarvovaných variant nesmí žádný vzorek vykazovat významné rozdíly v barvě. Minimální odchylnosti od jednotného probarvení desek mohou být způsobeny kolísáním barevného odstínu, vlastností surovin a rozmanitými podmínkami při tuhnutí a tvrdnutí, kterým se nedá zabránit, a nejsou považovány za významné.

Melíry

Typy melírů

- Rhodos
- Korfu
- Santorini
- Lanzarote
- Madeira
- Elba
- Canaria
- Kréta
- Korsika

Jedná se o povrchovou úpravu dvouvrstvých výrobků. Licový beton výrobku je probarvován několika různými barvami. Jednotlivé jednobarevné záměsi licového betonu jsou při výrobě vzájemně promíchá-ny, čímž je tvořeno barevné žihání povrchu výrobku – MELÍR. Pro do-cílení kvalitního vzhledu je vhodné míchání dvou až tří různých barev. Mísení jednotlivých jednobarevných záměsí je nahodilé, díky čemuž jsou jednotlivé barvy použité v melíru

na každém jednotlivém dlažebním prvku zastoupeny v různém, a poka-ždé jiném poměru. Míru vzájemného promíchání jednotlivých barev není možno předem plánovat, ani příliš ovlivňovat – nelze tedy předem garantovat tuto vlastnost výrobku. Melír je nutno z estetického hlediska posuzovat v celé ploše a nikoliv na jednotlivých prvcích. Pro dosažení požadovaného vzhledu a elimina-ce ostrých barevných kontrastů je nutné při pokládání odebrat dlažbu z více palet současně a vytvářet tak barevnou kombinaci dle vlastního uvážení.

Beton, ze kterého je výrobek vyro-ben, sestává z čistých přírodních materiálů – písek, štěrk, cement a voda. Ve vazbě na faktory působící během výroby a skladování zboží může v ojedinělých případech dojít ke kolísání barevnostních odstínů a ke vzniku tzv. výkvětů, tj. vystou-pení volného vápna obsaženého v betonu na povrch výrobku. Zabrá-nit vzniku drobných barevnostních odlišností a vápenných výkvětů v souhrnu působení všech negativ-ních vlivů je i za použití nejpokroko-vějších chemických přísad technolo-gicky nemožné. Barevnostní rozdíly a výkvěty mohou být různé intenzity, v žádném případě však nemají na-prosto žádný vliv na kvalitu a užitné vlastnosti zboží. Případné barevnost-

ní rozdíly a vápenné výkvěty nelze proto uznat jako vadu zboží. Působením povětrnostních vlivů a běžným mechanickým namáhá-ním zpravidla dojde k vyrovnání barevnostních rozdílů a zmizení výkvětů. Povrch dlažby je chráněn proti poškrábání při dopravě proklá-dáním jednotlivých vrstev speciální textilií.

Textura

Dlažební bloky se vyrábí bez po-vrchové úpravy nebo povrchově upravené.

Vymývání

Speciální výrobní proces úpravy povrchů. Tato úprava povrchů zvýrazňuje kamenivo a dodává dlažbě působivější dojem.

Vymývaná dlažba

- Bilbao
- Rubí
- Vigo
- Granada

Minimální odběrové množství dlažby v barvách LUX, odstinech melírů a vymývané je 50 m².

Jiná provedení

Některé tvary mají reliéfní provedení (slepecká dlažba, velkoplošná dlažba) nebo tvary s nesraženou hranou.

Expedice, doprava, skladování, datum použitelnosti

Expedice

Dlažební prvky se smí expedovat z výrobního závodu až po dosažení 70 % předepsané pevnosti betonu v tlaku zjištěné nedestruktivní zkouškou Schmidtovým kladivem na výrobcích spodní vrstvy v paketu.

Zboží je uloženo na paletách:

- 120 × 80 cm (závod Oslavany)
- atypické palety (závod Oslavany)
- 120 × 100 cm (závod Oslavany)

Doprava

Dlažba a obrubníky se dopravují na paletách, které musí být zajištěny proti pohybu. Zboží na paletách je zajištěné stretch folií, PE páskou či kombinací obojího.

Nakládání a zabezpečování dílců při silniční a železniční přepravě se dále řídí platnými předpisy pro silniční a železniční dopravu.

Skladování

Dlažba a obrubníky se skladují na paletách na skládkách s rovným, zpevněným a odvodněným povr-chem maximálně ve třech vrstvách nad sebou.

Na uskladnění zboží je zakázá-no ležet a pohybovat se po něm. Manipulace je možná jen určenými manipulačními prostředky v souladu se zásadami BOZP.

Datum výroby

Dlažební prvky a obrubníky se mo-hou vystavit plnému zatížení provo-zem až po uplynutí 28 dnů od data výroby, pak výrobce plně zaručuje deklarované vlastnosti výrobků.

Služby

Prodávající zajistí po dohodě se zákazníkem dopravu zboží přímo na místo určení. Rovněž po dohodě může zajistit pokládku dlažby na komunikacích, chodnících a jiných zpevněných plochách včetně provedení zemních prací a podkladních vrstev.

Návod na pokládku dlažby

Projektová dokumentace a zaměření stavby

Velmi účelné, čas i peníze šetřící, je pracovat dle třeba i velice jedno-duché projektové dokumentace a výškového a směrového zaměření stavby. Jen tak lze minimalizovat možnost dodatečného opravování již provedených prací.

Podkladní vrstvy

- z hlediska výsledné a nadčasové kvality celého stavebního díla je správné provedení podkladních vrstev nejdůležitější fází celé výstavby. Sebekvalitnější dlažba nemůže suplovat jakékoli nedo-statky a nekvalitu podloží.
- skladba podkladních vrstev je vždy odvislá od konkrétních geologických poměrů a před-pokládaného zatížení budoucí plochy.
- velký důraz je kladen na tech-nologicky správné a kvalitní hut-nění jednotlivých podkladních vrstev po jednotlivých vrstvách, případně po jejich částech o tloušťce 10–15 cm. Předejde-me tak nebezpečí „propadání“ dlažby v budoucnosti. Podkladní vrstvy se provádějí ve spádu budoucí nové plochy.
- nejvhodnějším materiálem pro podkladní vrstvy je drčené kamenivo od frakce 0–32 mm; 0–63 mm nebo vrstva KSC až po frakci 4–8 mm.

Ložní vrstva

- optimální tloušťka kladecí vrstvy pro všechny druhy a výšky dlažeb je 30–40 mm, nejvhod-nějším materiálem je drčené kamenivo frakce 4–8 mm, popř. 2–4 mm. Při provádění je nutné si uvědomit budoucí pokles kladecí vrstvy o cca 8–10 mm při hutnění položené dlažby.
- ručně se kladecí vrstva urovnává dřevěnou nebo ocelovou latí str-háváním po přesně (pouze pro tento úkon) osazených vodicích lištách, popř. je-li to možné lze využít již zabudované obrubníky. Pro přesné dodržení projekto-vaných výšek a spádů dlážděné plochy je toto nejdůležitější fáze výstavby.

- pro provádění kladecí vrstvy rozhodně nedoporučujeme pou-žívat náhradní levné materiály, zejména různé prosivky s vyso-kým podílem hlinitých částic. A naopak rozhodně neexistují případy – s výjimkou hygienicky odůvodněných (pro budoucí nepropustnost vody), kdy by bylo potřebné klást dlažbu do ložní betonové směsi nebo pis-kocementové stabilizace. Tato betonová deska pod dlažbou nemá žádný konstrukční smysl, naopak neguje všechny kladné vlastnosti dlážděných ploch (ro-zebíratelnost, vodopropustnost, „dilatační“ pohyblivost při teplot-ních změnách atd.) a neúměrně prodražuje celé stavební dílo.

Vlastní pokládka dlažby

Technologie kladení betonové dlažby se zásadně liší od klasického způsobu dláždění ze žulových kos-tek. Zásadně se neprovádí podsypá-vání a zaklepávání po jednotlivých kostkách, ale pokládá se na urovna-né a do příslušné nivelety stažené podloží. Pokládka betonové dlažby se provádí dvěma způsoby – strojně nebo ručně.

Ruční pokládka dlažby

- provádí se zpravidla na plo-chách malého rozsahu, při-padně na členitých plochách s různými barevnými, nebo jinými vzory. Avšak nic, mimo menší rychlosti pokládky, nebrání tomu, aby se i plochy velké prováděly ručně. Dlažba se pokládá v celé šíři plochy mezi obruby proti spádu dlážděné plochy. Dlažební prvky se kladou s potřebným nadvýše-ním na dohutnění.
- pokládá se zásadně z již vydlážděné plochy, tzn. že na příprave-nou kladecí vrstvu se nevstupuje. Dlažba se pokládá na sraz na své distanční nálisky. Spára mezi dlažbou se další činností (vy-rovnáním, hutněním) vymezí do své optimální tloušťky 3 mm. Po položení dlažby, se musí nejdří-ve provést zapískování a pak se teprve může dlažba hutnit. Bez důkladného zapískování dlažby může dojít při hutnění k poško-zení dlažby.

- čerstvě vydlážděná plocha se dvakrát hutní vibrační deskou opatřenou pryžovou fólií, aby nedošlo k poškrábání dlaždic. Poprvé po položení dlažby a prvním zapiskování, podruhé po opětovném dosypání spár pískem. Hutněním se srovnají přípustné výškové a výrobní tolerance, ale pozor, celá plocha se tím sníží o 8–10 mm.
- velmi důležité je dbát na dodržování rovnosti spár mezi dlažbou (např. pomocí nataženého zednického provázku) a dodržování optimální tloušťky spár 3 mm mezi kameny. Velmi výhodně

se pracuje s dlažbou, jež je na svých bocích opatřena tzv. distančními nálisky, které budoucí spáru vymezují.

- nezbytně nutné je provést zapiskování spár vždy před zhuťnutím plochy vibrační deskou. Spára mezi jednotlivými dílci musí být vyplněna spárovacím materiálem v celé výšce spáry, zejména u dílců s nesraženou hranou, aby při hutnění dlažby nedošlo ke vzájemnému kontaktu dlaždic a jejich poškození. Vyplňování spár v dlažbě se provádí souběžně s kladením dlažebních prvků. Na závěr po zhuťnutí

kladené plochy se znovu provede doplnění spár spárovacím materiálem tak, aby spára byla dokonale vyplněna v celé svoji výšce. Jako spárovací materiál je možné užít pouze čisté těžené křemičité pisky s maximální velikostí zrna 2 mm. Spárovací materiál vmetáme do spár ručně (košťaty, metlami apod.) nebo lehkými metacimi stroji. Materiál nesmí být rozhrabován radlicemi či jinými podobnými nástroji. Podcenění resp. nedokonalé zapiskování, způsobuje v průběhu užívání pohyb jednotlivých kamenů a následně vyštípnutí horních částí kamenů.

- provádění nestandardních detailů u okrajů, sloupů, kanalizačních vpustí, zábradlí a podobně se zásadně řeší štípáním dlažby na speciální lamačce nebo pomocí řezání dlažby pilou na beton. Nikdy pomocí betonové zálivky.
- doporučujeme dláždit plochu odebiráním dlaždic současně alespoň ze tří palet. Předjde se tak případnému kontrastu přechodných a drobných barevných rozdílů na vydlážděné ploše, kterým se nevyhne žádný výrobce. Po vyzrání plochy, za pár měsíců tento problém vymizí. Po provedení druhého zapiskování je dlážděný kryt okamžitě způsobilý plnému provoznímu zatížení.

Osazení obrub

- obrubníky jsou důležitým prvkem pro zpevnění a zakončení celé plochy.
- dovoluji-li to dispoziční poměry, doporučujeme při osazování obrubníků respektovat skladebné moduly dlažby, aby se při dláždění krajní plochy u obrubníků dalo využít polovičních i krajových kamenů a nebylo nutné provádět doštipování kamenů na stavbě.
- obrubník je osazen do tzv. betonové opěrky – obvykle prováděné ze zavlhlé betonové směsi minimálně třídy C8/10.
- na straně chodníkové se doporučuje chodníková opěrka přibližně do výšky poloviny obrubníku, na straně vozovky do výšky obrubníku, která umožní výškově správné položení krytu vozovky.

Údržba dlážděných ploch

Dlážděné plochy musí být udržovány v trvale čistém stavu. Pro odstraňování nečistot smí být používány smetáky, různá metalizační zařízení nebo proud nízkotlaké vody. V případě použití proudu vody nesmí dojít k vyplavení spárovacího materiálu. Dojde-li přesto k vyplavení části spárovacího materiálu musí být opětovně dosypán tak, aby byla spára zcela zaplněna na celou výšku dlažby. Povrch dlažby nesmí být znečištěn olejem či benzínem, barvami, betonem nebo maltou. Dojde-li k takovému znečištění je nevratné a nelze jej žádným způsobem odstranit.

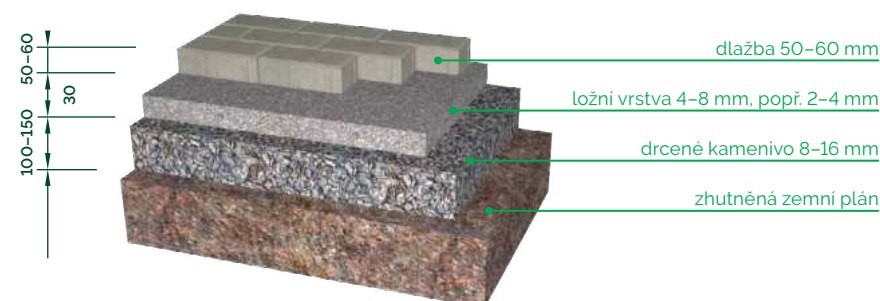
V zimním období, kdy je potřeba odstraňovat sníh, se toto odklizení provádí především mechanicky (pluhem či jiným shrnovacím zařízením). Provádět posyp či postřík chemickými rozmrazovacími materiály do vrstvy čerstvě napadeného

sněhu vyšší než 3 cm bez předchozího pluhování je neúčinné, a proto nepřipustné. Sníh je za obvyklé zimní situace třeba odstraňovat tak, aby nedošlo k jeho ujetí provozem a přimrznutí k povrchu vozovky. Sněhovou břečku je třeba z vozovky odstranit. Při mechanickém odstraňování sněhu musí být hrana pluhu či shrnovacího zařízení opatřena gumovou stěrkou, aby nedošlo k poškození povrchu dlážděného krytu. Při použití chemických rozmrazovacích látek musí být dodrženy předpisy (vyhláška č. 104/1997 Sb.) určující povolené množství rozmrazovací látky na jednotku plochy dlážděného krytu. Toto dávkování se provádí v závislosti na intenzitě sněžení. Při malé intenzitě (1–1,5 cm/hod.) se sype dávkou 10 g/m², při větší intenzitě dávkou 20 g/m². Použití větších dávek již způsobuje vznik sněhové břečky. Při mimořádně dlouhém sněžení nebo při mimořádné intenzitě spadu lze v průběhu sněžení posyp dávkou 10 g/m² opa-

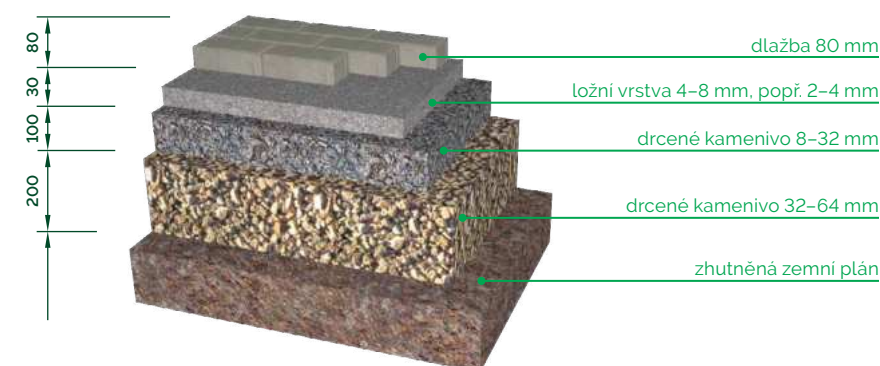
kovat, ale vždy až po provedeném pluhování, aby se sůl dostala na povrch vozovky. Při odstraňování náledí nebo ujetých sněhových vrstev za pomoci chemických rozmrazovacích materiálů je minimální, technologicky dostačující dávka pro tento typ posypu 20 g/m². Při likvidaci vyšších vrstev náledí je zpravidla nutno použít dávek vyšších, celková spotřeba posypových solí však při jednom zásahovém dni nemá překročit 60 g/m².

V zimním období je také možné dlážděné povrchy sypat těženým pískem, popř. struskou nebo škvárou. Použité strusky a škváry nesmí obsahovat toxické nebo jinak škodlivé látky. Hmoty pro posyp nesmí obsahovat hlinité částice. Zrnitost zdrsňovacích posypových materiálů má být v rozmezí 0,5–8 mm. Pro posyp nesmí být použito materiálů s velikostí zrna větších než 8 mm, drceného materiálu či jiných neschválených odpadních materiálů.

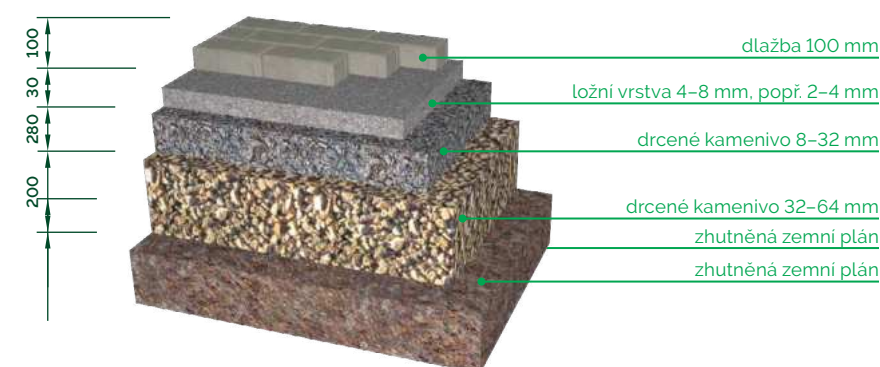
Příklad skladby chodníku



Příklad skladby pojezdové plochy pro vozidla do 3,5 t



Příklad skladby pojezdové plochy pro vozidla nad 3,5 t





Prefa Brno a.s. • Kulkova 4231/10, 615 00 Brno
tel.: +420 541 583 111 • **infolinka:** +420 800 260 003
e-mail: prefa@prefa.cz



FIREMNÍ PRODEJNA BRNO

Havránkova 30/11, 619 00 Brno-Dolní Heršpice
tel.: +420 602 417 860
prodejnabrno@prefa.cz

FIREMNÍ PRODEJNA KUŘIM

Blanenská 1190, 664 34 Kuřim
tel.: +420 602 453 251
prodejnakurim@prefa.cz

FIREMNÍ PRODEJNA OSLAVANY

Nádražní 14, 664 12 Oslavany
tel.: +420 724 840 179
prodejnaoslavany@prefa.cz

FIREMNÍ PRODEJNA HODONÍN

Na Výhoně 3527, 695 04 Hodonín
tel.: +420 725 742 199
prodejnahodonin@prefa.cz

STAVEBNINY STRÁŽNICE

ul. Jiřího z Poděbrad 978, 696 62 Strážnice
tel.: +420 725 719 441
stavebninystraznice@prefa.cz

www.prefa.cz
www.betoneshop.cz