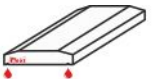
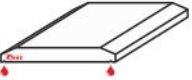
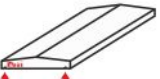
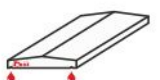


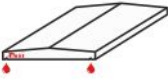

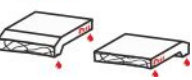


STŘÍŠKY HLADKÉ A ŠTÍPANÉ

Stříška průběžná S11, Stříška sloupková S12, Stříška průběžná i sloupková S14, Stříška průběžná štípaná S6, Stříška průběžná S7, Stříška průběžná S8, Štípaný kámen pro suché zdění – stříška, Stříška Universal 30, Stříška Universal 50

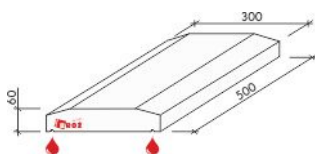
- stříšky pro betonové tvárnice jsou vyráběny jako hladké nebo štípané, na bázi cementu a plniva (kameniva) modifikované zušlechťujícími přísadami
- okrasná štípaná povrchová úprava Stříšky průběžné štípané S6 a Štípaného kamene pro suché zdění - stříšky vzniká štípáním tvárníc na speciální štípače na beton

Technické parametry:

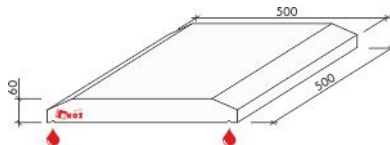
Ilustrační foto	Název výrobku	Rozměry			Hmotnost prvku	Spotřeba	Množství výrobků na paletě	
		Délka	Šířka	Výška			[ks]	[kg]
		[mm]			[kg]	[ks/bm]	[ks]	[kg]
	Stříška Universal 30	500	300	55	16	2	80	1 280
	Stříška Universal 50	500	500	55	27,5	2	48	1 320
	Stříška průběžná S11	600	300	50	17,9	1,66	72	1 289
	Stříška sloupková S12	500	300	50	15,7	2	72	1 130
	Stříška průběžná i sloupková S14	500	500	50	25,3	2	48	1 214
	Stříška průběžná štípaná S6	200	300	70	6,3	5	180	1 134
	Stříška průběžná S7	500	400	50	20,9	2	24	502
	Stříška průběžná S8	500	200	50	10,5	2	50	525
	Štípaný kámen pro suché zdění – stříška	250	370	50	8,8	4	132	1 162

Výrobní rozměry (technický výkres):

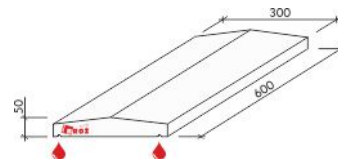
Stříška Universal 30



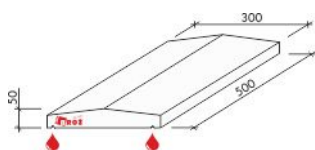
Stříška Universal 50



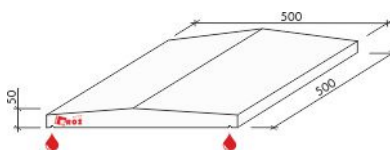
Stříška průběžná S11



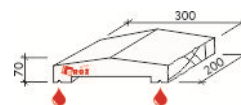
Stříška sloupková S12



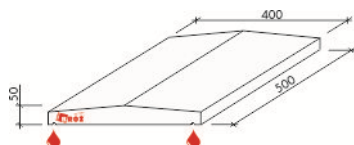
Stříška průběžná
i sloupková S14



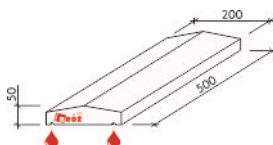
Stříška průběžná štípaná S6



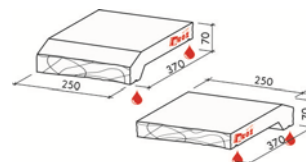
Stříška průběžná S7



Stříška průběžná S8



Štípaný kámen pro suché
zdění – stříška



Obrázky č.1: Rozměrové parametry prvků

Přednosti:

- pro dosažení vysokých užitných vlastností a požadovaných estetických a vizuálních hledisek se betonové stříšky Universal 30, Universal 50, S11, S12, S14, S7 a S8 vyrábí jako dvouvrstvé vibrolisované prvky
- aby bylo docíleno stejné struktury lomu pohledové hrany jako u Okrasných tvárnic či bloků štípaného kamene, jsou Stříšky průběžné štípané S6 a Štípaný kámen pro suché zdění - stříška vyráběny jako jednovrstvé
- stříšky jsou z výroby ošetřeny těsnicí přísadou snižující nasákavost
- betonové stříšky jsou opatřeny okapovou drážkou
- betonové stříšky zajišťují velmi vysoké užitné vlastnosti:
 - dobrou pevnost
 - odolnost vůči povětrnostním vlivům - mrazuvzdornost
 - vysokou trvanlivost
- snadná a rychlá výstavba nevyžadující speciální technologie
- prodlužuje životnost a zlepšuje estetické vlastnosti plotů a zídek

Použití:

- ochrana a zakončení plotových konstrukcí a sloupků, okrasných dělicích nebo opěrných stěn

Expedice:

- výrobky jsou uloženy na paletách EUR o rozměrech 1 200 × 800 mm
- výrobky jsou na paletě fixovány pomocí fixační folie
- v závislosti na prvku mohou být stříšky na paletách proloženy dřevěnými, papírovými, jutovými nebo mirelonovými proklady

Doprava a manipulace:

- při skladování, manipulaci i dopravě betonových stříšek musí být dodržovány příslušné platné bezpečnostní předpisy (pro silniční i železniční přepravu)
- manipulace s výrobky se uskutečňuje pomocí vysokozdvížných vozíků (VZV), popř. jiných prostředků k tomu uzpůsobených
- s výrobky lze provádět i ruční manipulace spojené s drobným prodejem, platí však, že drobný prodej a výdej výrobků z rozbalených palet řídí znalá nebo poučená osoba
- manipulovat s betonovými stříškami pomocí VZV lze jen v případě nerozbalených (zafixovaných) palet, aby se tak zabránilo možnému poškození výrobků

Skladování:

- maximální počet palet s výrobky skladovanými ve sloupci na sobě jsou:
 - S11, S12, S14 a Štípaný kámen pro suché zdění – stříška 2 palety
 - S6, Universal 30 a Universal 50 3 palety
 - S7 a S8 4 palety
- výrobky je možné skladovat i na nezastřešených otevřených plochách, nejlépe však v originálním balení, přičemž je nutné zabránit mechanickému poškození jednotlivých výrobků
- v případě dlouhodobého skladování výrobků na paletách doporučujeme z hlediska tvorby vápenných výkvětů použít takový způsob skladování (zabezpečení), který zamezí pronikání srážkových vod a vzdušné vlhkosti dovnitř palet s betonovými stříškami

Podklad:

Podklad určený k lepení stříšek musí být čistý a odmaštěný. V případě instalace stříšek na konstrukci z okrasných tvárnic (prvky s dutinami), dutinu v poslední řadě tvárnic nevyplňujeme betonem až po okraj. Zamezíme tak kapilárnímu přenosu vody ze stříšek do konstrukce plotu a tím eliminujeme vznik trhlin v zimním období a výskyt vápenného výkvětu. Povrch podkladu je třeba před nanesením malty či lepidla navlhčit. Množství vody by mělo být takové, aby povrch zůstal matný (nesmí vzniknout lesklá plocha).



Pokládka:

Betonové stříšky jsou určeny pro ruční instalaci. Vlastní instalace stříšek je jednoduchá. Nejprve doporučujeme stříšky na konstrukci vyskládat nasucho. Tak určíme přesné rozmístění stříšek. V případě, že k zakončení řady stříšek je třeba poslední stříšku zaříznout na kratší délku do 5 cm, doporučujeme první a poslední stříšku rozdělit na stejně dlouhé díly. Toto řešení je opticky výhodnější. Jakmile máme stříšky připravené, na konstrukci zídky nanese v co největší ploše flexibilní lepidlo (případně speciální zdící maltu) do kterého stříšky uložíme. Jakmile bude spojovací hmota dostatečně zatvrdlá, spáry mezi stříškami vyplníme flexibilní spárovací hmotou s hydrofobní úpravou nebo vodoodpudivým trvale pružným tmelem. Přestože je stříška již z výroby ošetřena těsnicí přísadou výrazně snižující nasákavost, zabudovanou stříšku je přesto nutné ošetřit vhodným hydrofobním nátěrem ze sortimentu Beton Brož s.r.o. (SikaFloor®-ProSeal-12, Brožgard® nebo Sikagard® - 907 W). V případě použití jiného impregnačního prostředku, doporučujeme snášenlivost ověřit zkouškou. Impregnace zabrání pronikání srážkových vod do konstrukce a tím eliminuje vznik nevzhledných výkvětů. Aplikaci hydrofobního nátěru zároveň omezíme znečištění betonových stříšek, růst řas a mechů. Impregnovaný povrch lze také snadno omývat a čistit.

Doplňující informace:

- **V případě, že jsou na betonových stříškách patrné zjevné vady, nesmí dojít k zabudování do konstrukce!**
- rozdíly v barvě a struktuře betonových stříšek mohou být způsobeny odlišnostmi v odstínech a vlastnostech surovin a odlišnostmi při tvrdnutí, kterých se výrobce nemůže vyvarovat, a proto nejsou považovány za významné
- výskyt vápenných výkvětů na betonových stříškách (výrobce se jich nemůže vyvarovat) nemá vliv na jejich užité vlastnosti a nepovažuje se za významný
- při případném dořezávání betonových výrobků, je nutné tyto práce provádět tak, aby nedošlo ke znečištění a znehodnocení jiných prvků jemným prachem

Údržba:

- důležité je betonové stříšky chránit před nepřiměřeným mechanickým poškozením nebo znečištěním
- k zajištění delší životnosti, dosažení vyšších užitečných vlastností, zvýraznění barevnosti, eliminaci výskytu vápenného výkvětu a lepší údržby doporučujeme ošetřit stříšky ochranným (impregnačním/hydrofobizačním) nátěrem, který je součástí doplňkového sortimentu Beton Brož s.r.o. (SikaFloor®-ProSeal-12, Brožgard® nebo Sikagard® - 907 W) , ovšem hydrofobizační nátěr je nutné provádět v době, kdy se vápenný výkvět na betonovém výrobku nevyskytuje, aplikaci nátěru v době výskytu výkvětu by došlo k jeho zakonzervování

Nabídka barev a povrchů:

- barva: šedá, písková, okrová, hnědá, černá, červená, cihlová, bílá



Kvalita (normy):

- výroba ve společnosti Beton Brož s.r.o. je řízena a sledována dle normy ISO 9001 a systému managementu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci OHSAS 18001

Upozornění:

Údaje uvedené v tomto technickém listu obsahují všeobecné informace o výrobku, jeho použití a odpovídají našim současným znalostem a zkušenostem. Odchytky se mohou vyskytnout v závislosti na způsobu práce, podkladu a použitých materiálech při pokládce. **V případě potřeby žádejte naši technickou a poradenskou službu!**

Technická podpora / poradenství:

- technické informace: technickeinfo@betonbroz.cz (+420 777 223 940)
- poradenství při realizaci: realizaceinfo@betonbroz.cz (+420 777 222 805)
- reklamace: reklamace@betonbroz.cz (+420 777 223 271)

Platnost:

- 03/2013; toto vydání nahrazuje předcházející technické listy v plném rozsahu

