

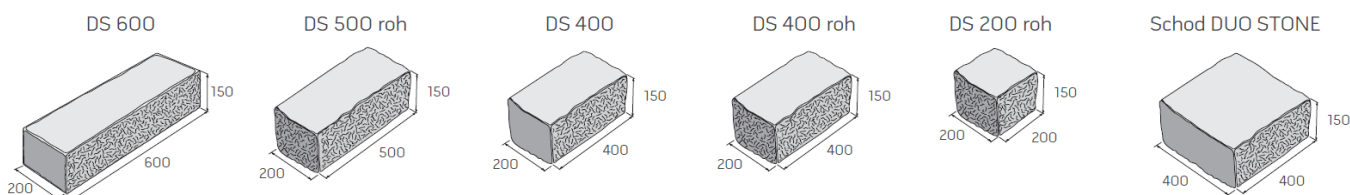
DUO STONE



Průběžné a rohové stavební kameny DUO STONE jsou určeny k výstavbě malých okrasných zídek a ke zpevnění svahů v kaskádových zahradách. Součástí tohoto systému jsou i prvky na výstavbu schodů, pomocí kterých lze propojit plochy o různých výškách. Jednotlivé kameny vznikají rozštípnutím jednoho betonového bloku, přičemž všechny takto vzniklé kameny jsou následně orumplovány. Vyrábějí se v okrové a šedočerné barvě. Tvárnice jsou mrazuvzdorné a jsou opatřeny ochranným systémem Protect System IN proti znečištění a pronikání vody.

- tloušťka zdiva 200 mm
- možnost volby povrchové úpravy lícové strany (rumplovaná nebo štípano-rumplovaná)
- kámen Duo Stone je dělitelný po 100 mm
- vhodný pro stavbu samostatně stojících dělicích okrasných zídek skládaných na sucho

Rozměry výrobků



Technické specifikace

název produktu	rozměry			povrch	měrná jednotka	paleta / ks	1 kus / kg	hmotnost výrobků na pal.(kg)	druh palety
	délka	šířka	výška						
DUO STONE DS 600	600	200	150	štípaný / rumplovaný	ks	40	40	1600	EUR 120X80
DUO STONE DS 500 roh	500	200	150	štípaný / rumplovaný	ks	40	33	1320	EUR 120X80
DUO STONE DS 400	400	200	150	štípaný / rumplovaný	ks	60	26,5	1590	EUR 120X80
DUO STONE DS 400 roh	400	200	150	štípaný / rumplovaný	ks	60	26,5	1590	EUR 120X80
DUO STONE DS 200	200	200	150	štípaný / rumplovaný	ks	120	13	1560	EUR 120X80
Schod DUO STONE	400	400	150	štípaný / rumplovaný	ks	30	53	1590	EUR 120X80

Barevné provedení

povrch štípaný/rumplovaný



šedočerná

okrová

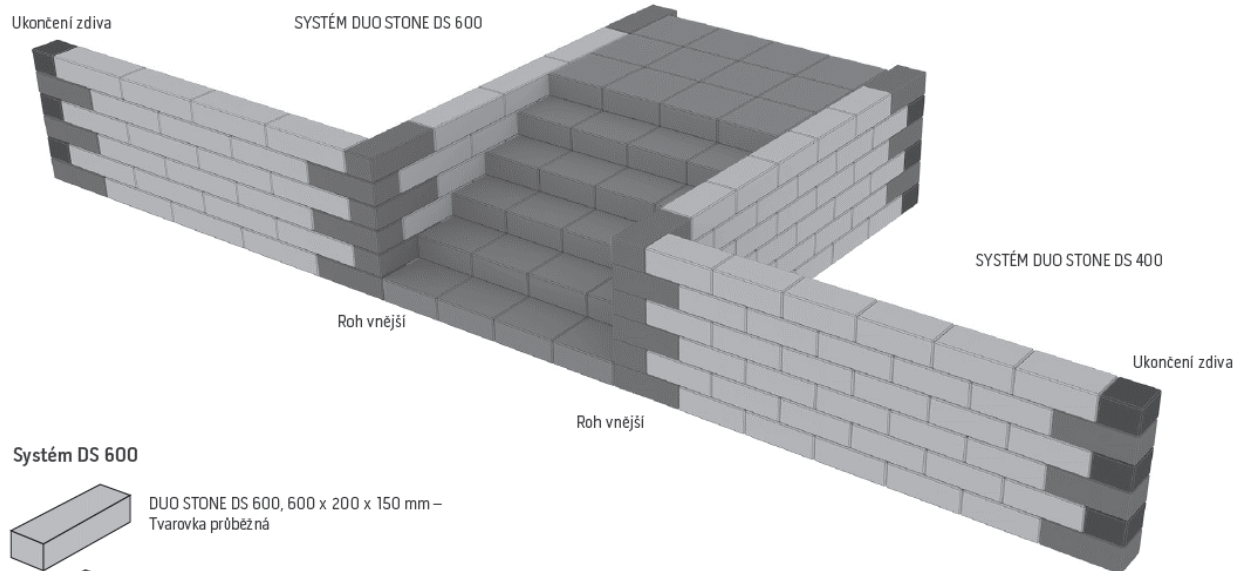


DUO STONE

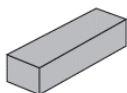


Možnosti použití kamenů DUO STONE

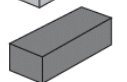
Možnosti použití kamenů DUO STONE



Systém DS 600



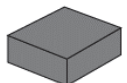
DUO STONE DS 600, 600 x 200 x 150 mm –
Tvarovka průběžná



DUO STONE DS 500 ROH, 500 x 200 x 150 mm –
Tvarovka ukončující a rohová



DUO STONE DS 200 ROH, 200 x 200 x 150 mm –
Tvarovka ukončující



Schod DUO STONE, 400 x 400 x 150 mm

Systém DS 400



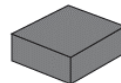
DUO STONE DS 400,
400 x 200 x 150 mm –
Tvarovka průběžná



DUO STONE DS 400 ROH,
400 x 200 x 150 mm –
Tvarovka ukončující a rohová



DUO STONE DS 200 ROH,
200 x 200 x 150 mm –
Tvarovka ukončující



Schod DUO STONE,
400 x 400 x 150 mm

Hlavní zásady pro práci s betonovými bloky DUO STONE (tl. 200 mm)

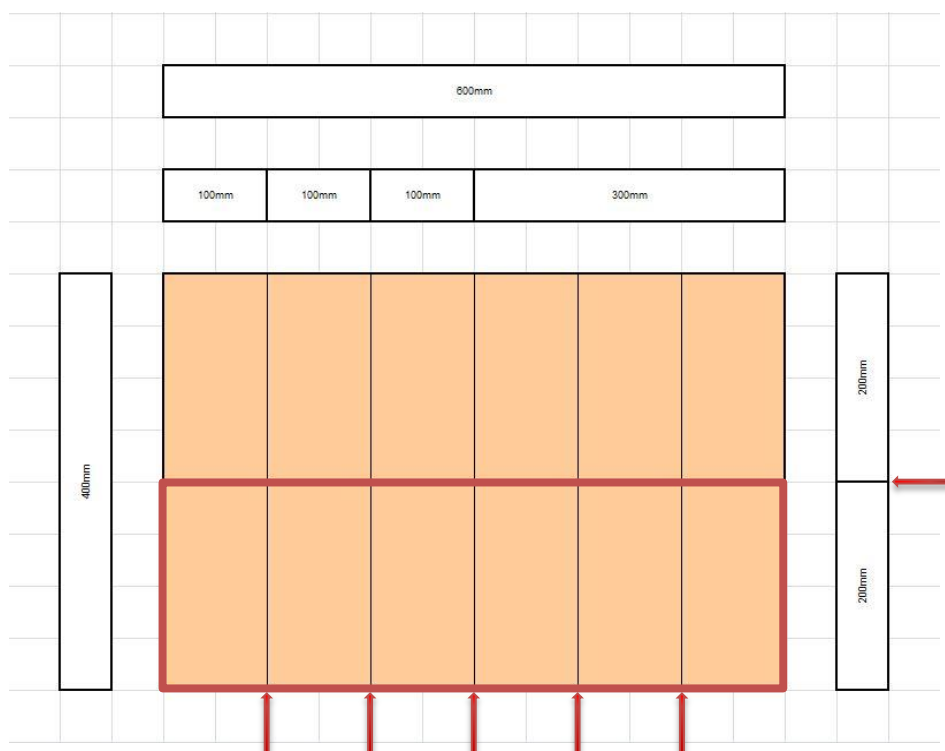
Podobně jako u všech stavebních konstrukcí, je také u jednoduchých staveb jako jsou ploty a zídky, nutné dodržovat určité stavební zásady, aby v budoucnu nedocházelo ke znehodnocení nebo poškození konstrukce vlivem konstrukčních nedostatků, či dokonce k ohrožení zdraví a života. Základová spára musí být v nezamrzlé hloubce, tj. cca 80 cm pod úroveň terénu v závislosti na klimatických podmínkách dané oblasti. Vlastní základový pás by měl být proveden z betonu třídy C 20/25 XC2 (B25). Lepení jednotlivých kamenů se provádí celoplošně na flexibilní mrazuvzdorné lepidlo nanášené zubovou stěrkou – doporučujeme lepidlo MAPEI Adesilex P9, uvažované při statickém posouzení. Z hlediska zatížení větrem jsou limitní výšky bez provázání se základem pro zdivo tloušťky 200 mm (DUO STONE) 600 mm. Tyto hodnoty jsou platné pro III. větrovou oblast dle ČSN EN 1991-1-4. Uvedené limitní výšky lze uvažovat i při pokládce zdících kamenů na sucho, pokud se neobáváme jejich případného zcizení.

DUO STONE



Možnosti dělení kamene DUO STONE

Kámen DUO STONE 600x200x150 mm je vyráběn rozštípnutím formátu 600x400x150 mm na poloviny. Vzniklý formát je dále dělitelný po 100 mm viz nákres.



Vysvětlivky k piktogramům

- | | |
|---|---|
|  Plocha pochozí |  Impregnace Perfect Clean TOP (PCT) |
|  Plocha pojízdná osobními automobily |  Odolnost vůči mrazu |
|  Plocha pojízdná nákladními automobily |  Zvýšená protiskluzná charakteristika |
|  Ochranný systém Protect System IN |  Výrobky podléhající příslušným evropským normám |
|  Impregnace Protect System TOP | |

