



VASPO[®]
S T O N E

Since 1981

PRÍRODZENÝ AKO PRÍRODA SAMÁ



VÝROBA IMITÁCIE PRÍRODNÉHO KAMEŇA





Obkladový kameň VASPO® je betónový výrobok pevnostnej triedy c25/30 rovnako vhodný pre dekoráciu exteriéru a interiéru. Použité prísady a farbivá sú certifikované a sú najvyššej kvality. To spolu s kvalitným remeselným spracovaním a dlhoročnou skúsenosťou garantuje nadštandardnú životnosť a úžitkovú hodnotu. Hlavným krédom a motiváciou spoločnosti je prinášať zákazníkom cenovo prijateľnú a technicky dokonalejšiu náhradu prírodného kameňa, ktorý svojím výzorom pripomína odveké spojenie človeka s prírodou.

Firma VASPO® so sídlom v Trenčianskej Turnej vyrába atypické stavebné obklady už od roku 1981. Je vlastníkom osvedčenia o zápise úžitkového vzoru a majiteľom ochrannej známky.



Na 21. ročníku Medzinárodného veľtrhu stavebníctva CONECO 2000 bol obklad VASPO® pre svoju kvalitu a vlastnosti ocenený Zlatou plakétou.

Na medzinárodnom veľtrhu stavebníctva „WRZESIEŃ 2002“ v Poľsku, získal obklad VASPO® ocenenie Zlatá Prílba.



Od roku 2005 firma VASPO® vyrába v podmienkach systému manažérstva kvality, ktorý je v zhode s normou ISO 9001:2000 a je v súlade s certifikátom BVQI.



kameň lámaný bielosivý



kameň MIX zelenošedý



kameň lámaný hnedošedý



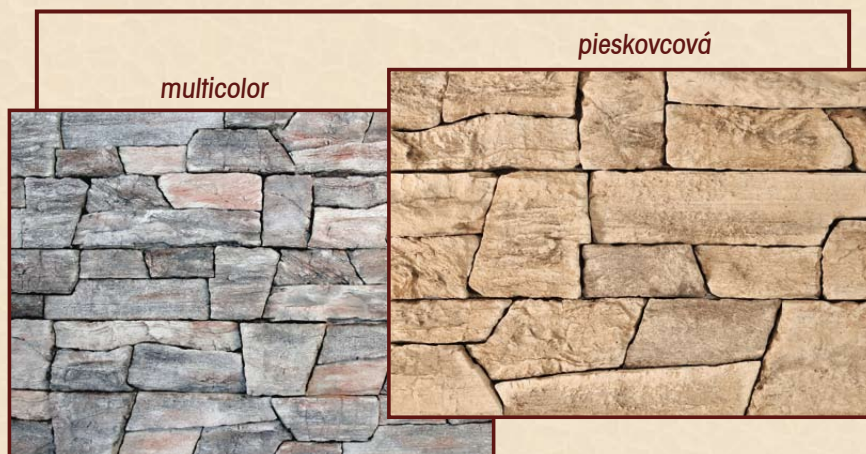
bridlica lámaná zelenošedá



SKALA



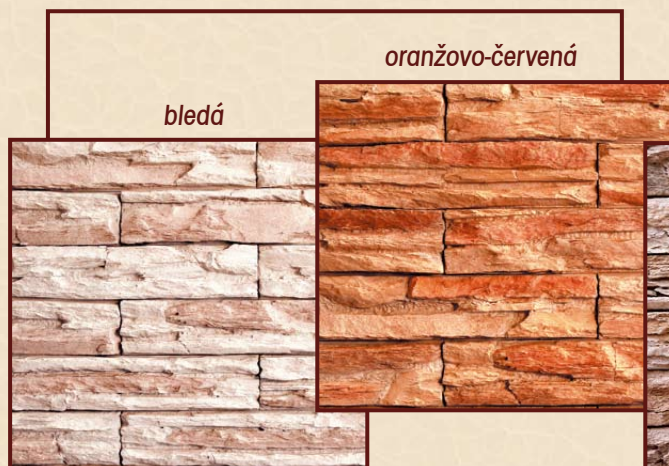
Inovec



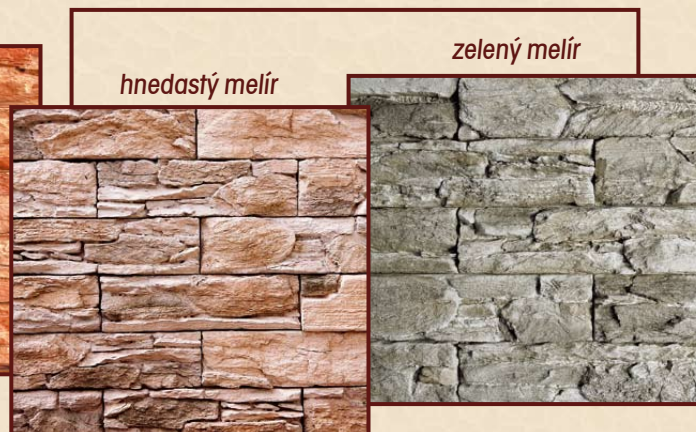
Laugaricio



Ohnivá



Zvrásnená



Skaly sú najžiadanejším obkladom z celého sortimentu, svojím vzhľadom voľne vrstveného kameňa a farebným prevedením sú ideálne pre exteriérové obklady múrov, stien i stĺpov. V interiéri sú vhodným obkladom pre krby, komíny alebo aj celé steny, ktoré vytvoria neopakovateľnú atmosféru starých kamenných stavieb.

• Zvrásnená

Vhodná do exteriéru i interiéru, jednoduchá montáž. Uloženie bez špár.

• Ohnivá

Vhodná do exteriéru i interiéru, jednoduchá montáž. Uloženie bez špár. Vzhľad nepravidelne vrstveného kameňa.

• Inovec

Imitácia nepravidelne vrstvenej skaly je rovnako vhodná do exteriéru ako aj interiéru. Ku skalám sa vyrábajú krajové kusy, ktoré sú určené na dosiahnutie prírodzenejšieho vzhľadu rohových častí obkladových plôch.

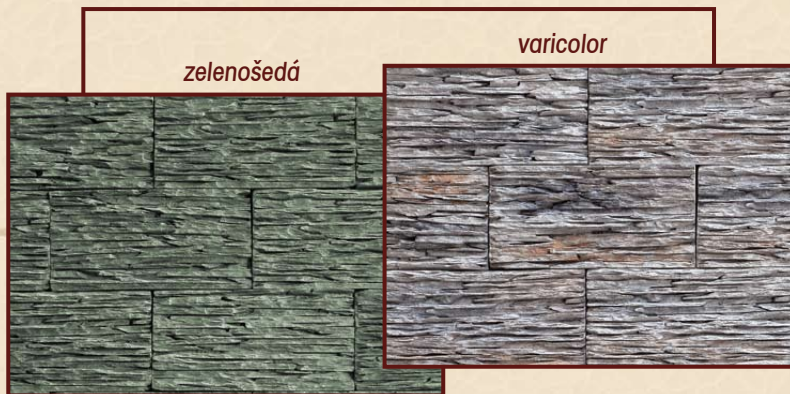


BRIDLICA

Hradná



Lámaná



Štiepaná



Bridlice sú obľúbené pre svoj široký farebný sortiment od bledých až po tmavé a preto sa dajú vhodne kombinovať s akýmikoľvek odtieňmi interiéru i exteriéru. Kvalita povrchu dokumentuje jedinečnosť technológie imitácie a precíznu výrobu.

• Lámaná

Vhodná do exteriéru i interiéru.

• Štiepaná

Jemný štiepaný vzhľad haklíkového tvaru. Vhodná do exteriéru i interiéru, jednoduchá montáž. Uloženie bez špár.

• Štandard

Vhodná do exteriéru i interiéru štiepaný jemný vzhľad, uloženie bez špár v horizontálnej i vertikálnej rovine (aj tzv. šachovnica)

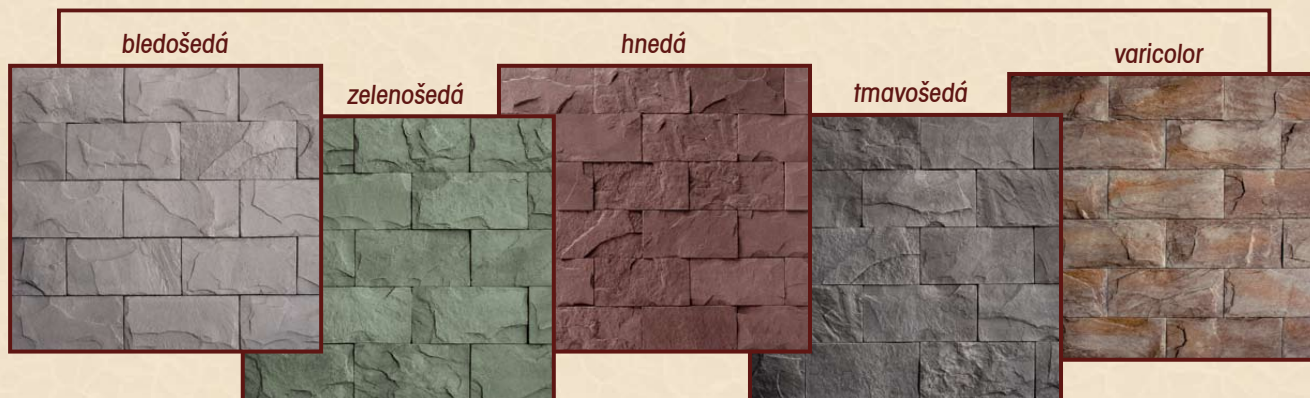
• Hradná

Hradná bridlica vzhľadom pripomína voľne ukladanú lámanú bridlicu, má nepravidelný tvar, ale vďaka systému rovnakých kaziet a inštalácie bez špár, je lepenie jednoduché s veľmi pôsobivým výsledným efektom. Tvar kazety nie je obdĺžnikový, čo zvýrazňuje efekt voľne loženého kameňa a obmedzuje viditeľnosť spojov.

BRIDLICA, TRAVERTÍN



Štandard



Klasik



Jemnosť detailov povrchu produktov je najviac pozorovateľná najmä na travertíne, kde detailné zobrazenie i najmenších kapilár, vlások a jemných zvetraní dokumentuje jedinečnosť technológie imitácie a precíznu výrobu. Travertíny sú vhodné rovnako do exteriéru i interiéru, kde svojím vzhľadom zvýraznia dominantné plochy i celé steny. Aplikujú sa jednoducho vďaka rovnakej veľkosti kaziet a uloženia bez špár.

• Klasik

Vzhľad prírodného travertínu s jednoduchou a rýchlou montážou, vhodný do exteriéru. Vyrábaný v kazetách. Uloženie bez špár. K Travertínu sa vyrábajú krajové kusy, ktoré sú určené na dosiahnutie prírodnejšieho vzhľadu rohových častí obkladových plôch.

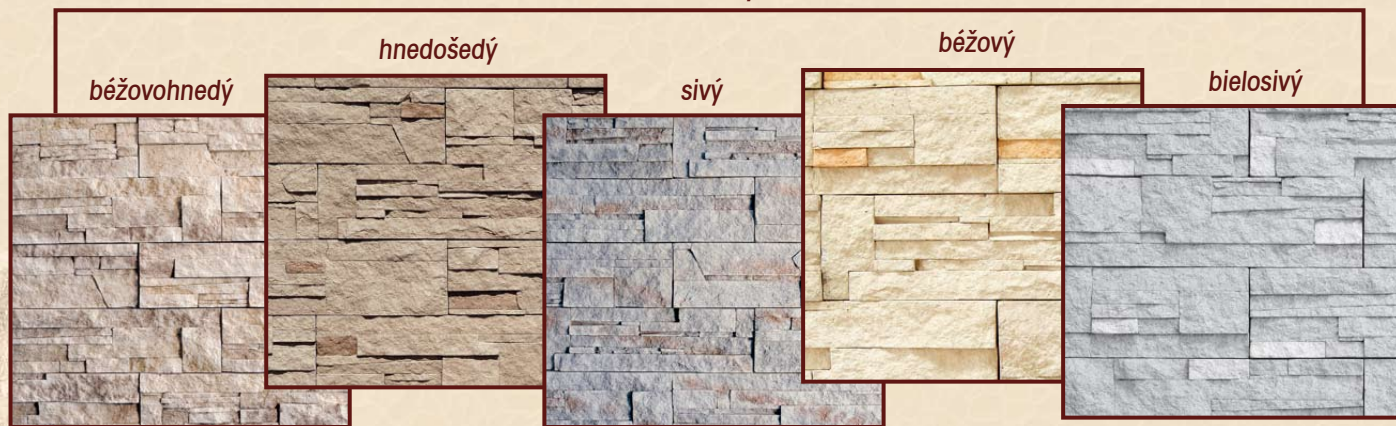


KAMEŇ

MIX



Lámaný



Všetky kamene sú vhodné rovnako do exteriéru aj interiéru, kde svojím vzhľadom zvýraznia dominantné plochy i celé steny. Aplikujú sa jednoducho vďaka rovnakej veľkosti kaziet a uloženia bez špár.

• Lámaný

Vhodný do interiéru a exteriéru (barové pulty, vstupné a obývacie haly, vestibuly, krbý, klenby, terasy, fasády, ploty, sokle, stĺpy, chaty, záhradná architektúra). K tomuto kameňu sa vyrábajú krajové kusy, ktoré sú určené na dosia-

hnutie krajšieho a prirodzenejšieho vzhľadu všetkých rohových častí obkladových plôch.

• MIX

Vzhľad nepravidelného štiepaného a lámaného kameňa s jednoduchou a rýchlou montážou, vhodný do exteriéru i interiéru. Uloženie bez špár. K tomuto kameňu sa vyrábajú krajové kusy, ktoré sú určené na dosiahnutie prirodzenejšieho vzhľadu rohových častí obkladových plôch.

• Považan

Štruktúra jemne spojených lámaných kúskov tohto kameňa v kombinácii s kamennými odštiepkami dokonale imituje prírodné vrásnenie. Vďaka zubovým spojom jednotlivých obkladačiek vynikne aj na malých plochách.

• Omar

Kameň Omar má vďaka strednej veľkosti jednotlivých prvkov univerzálne použitie. Melírovaný odtieň a vzhľad bez deliacich rovín zaručujú dokonalú imitáciu prírodného kameňa.

KAMEŇ, TEHLOVKA



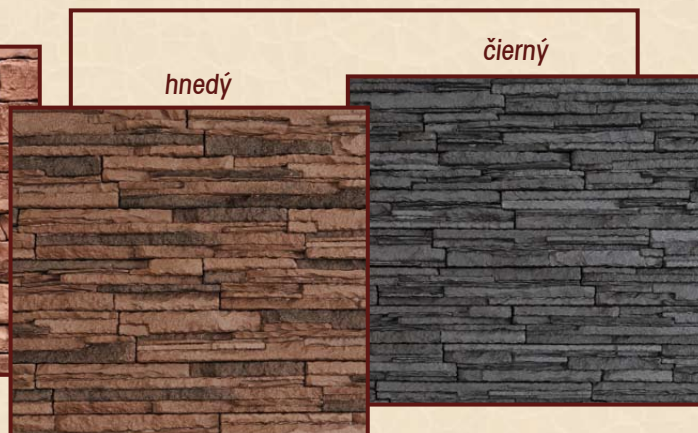
Omar



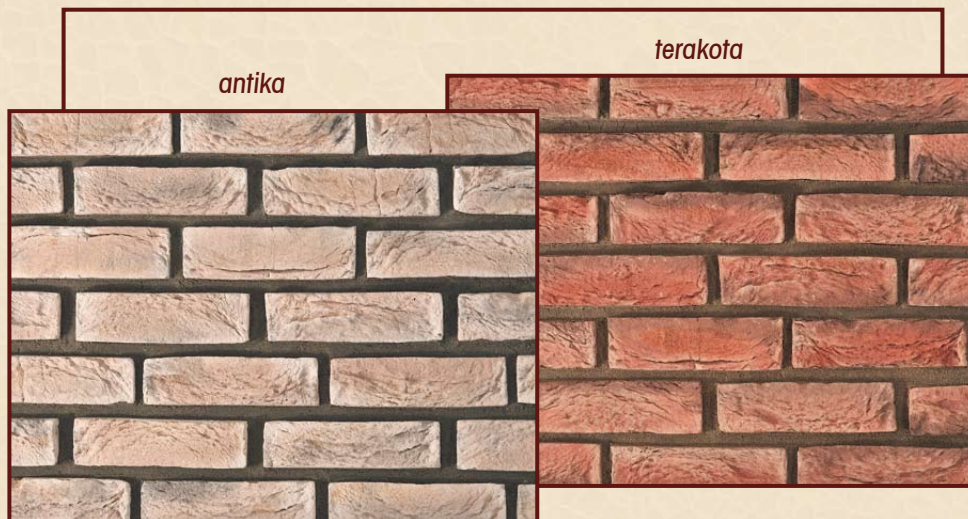
NOVINKA 2010

NOVINKA 2010

Považan



Klasik



Tehlovka je imitáciou starej pálenej tehly. Pre svoj jemný, rustikálny vzhľad je vhodná aj do interiéru umožňuje vytvorenie neopakovateľnej atmosféry klasických stavieb. Ukladá sa vždy so špárou. Odtieň špárovacej hmoty sa môže zvoliť ľubovoľný a tak sa prispôbiť požadovanému ladeniu stavby.

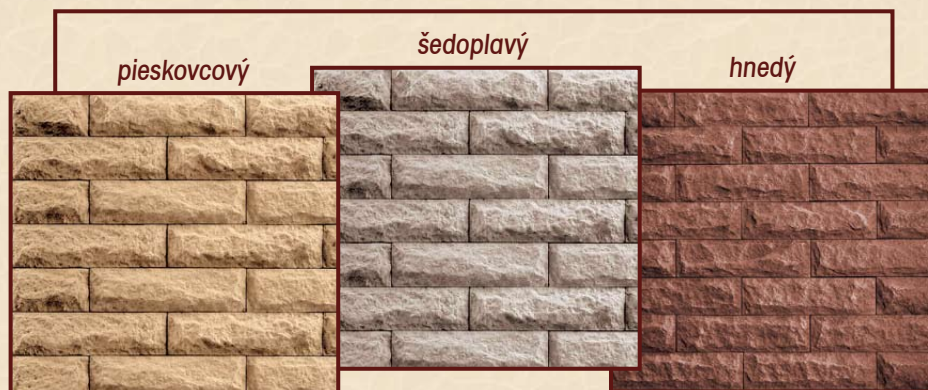
• Klasik

Oba odtiene, Terakota aj Antika, sú melírované, majú rovnaké rozmery takže sa dajú aj vzájomne kombinovať. Tehlovka má svojím vzhľadom takmer neobmedzené použitie, od jednoduchých obkladov rohov, soklov alebo krbov až po aplikácie celých exteriérov a interiérov domov.



PIESKOVEC

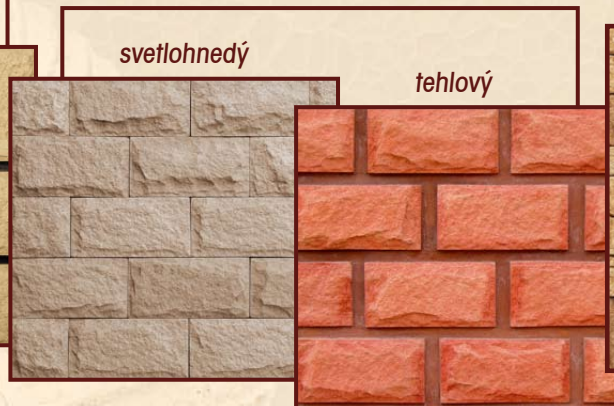
Verzia 3



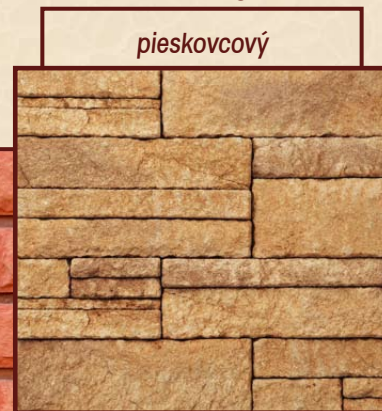
Verzia 2



Verzia 4



Verzia 5



Od počiatku výroby je obľúbeným kameňom Pieskovec vo všetkých verziách. Jeho štandardný výzor nepodlieha módnym trendom, má rozmanité použitie prevažne v exteriéri. Je vhodný pre obklad múrov, soklov rohov budov alebo okien.

- **Verzia 1 a 2**

Vysoká variabilnosť vhodná na menšie plochy (sokle menších výšok, výklenky,

ploty, vchody, šikmé plochy, plochy okolo okien, dverí, krby, pivnice) celkovo drobnejší vzhľad – obloženia, vhodný do exteriéru aj interiéru. Ukladá sa so špárou.

- **Verzia 3**

Vhodné do interiéru (barové pulty, klenby, steny v kombinácii s drevom, zeleňou i zrkadlami, ale i exteriéri, stĺpy - vertikálne obloženie, kvetináče, sokle, klenby).

Možnosť uloženia bez špár i so špármi v horizontálnej a vertikálnej rovine.

- **Verzia 4**

Vhodný do exteriéru i interiéru svetlejší, jemný vzhľad možnosť uloženia so špárou i bez špár v horizontálnej i vertikálnej rovine. K verzii 4 sa vyrábajú krajové kusy, ktoré sú určené na dosiahnutie prirodzenejšieho vzhľadu rohových častí obkladových plôch.

KRESANÉ ČAPICE A KRAJOVKY



Kresané čapice – stĺpikové a múrikové

Vzhľad kresaného kameňa. Predaj po kusoch.

Váha 1 ks: 1/2 stĺpiková 13 kg
 múriková 13 kg
 medzikus 13 kg



Múriková čapica

Pri rovnomernom prečnievaní čapice z oboch strán je vhodná šírka múriky od 7 cm do 15 cm



Medzikus

Používa sa na rozšírenie stĺpikových čapíc, alebo ako čapica pre širšie múriky od 15 cm do 30 cm

Stĺpiková čapica -

Je zložená z dvoch poliek, vhodný rozmer stĺpika, pri rovnomernom prečnievaní čapice zo všetkých strán, je rozmer 38 x 25 cm



Krajové kusy

Krajové kusy sú určené na dosiahnutie prírodzenejšieho vzhľadu rohových častí obkladových plôch. Vyrábajú sa pre všetky odtiene nasledovných druhov kameňa:

Pieskovce verzia 3 a 4

Kameň lámaný, MIX a Považan

Travertín

Skala

Bridlica hradná



Čo by ste mali vedieť o VASPO® obkladoch:

- **LEPENIE** – pred samotným lepením si treba uvedomiť, na aký druh podkladu sa bude obklad lepiť. Výber vhodného lepidla je dôležitý.
- **ŠPÁROVANIE** - používať špárovacie hmoty na kameninu na šírku špáry 1,5 – 2 cm.
- **HYDROFOBIZÁCIA** – po nalepení obkladu natrieť alebo nastriekať celú plochu hydrofobizačným prípravkom LUKOFB 39. Koncentrát treba riediť vodou 1:10, litrové balenie postačí na cca 40 m2 obkladu.
- **REZANIE OBKLADU** – všetky obklady je možné skracovať, najlepším spôsobom je rezanie na stolnej píle s použitím diamantového alebo čierneho kotúča na betón. Obklad ihneď očistiť od prachu pri rezaní. Reznú plochu vždy ukladať reznou stranou do vnútra obkladu.
- **VÝKVETY** – pri svetlých fľakoch alebo sivých závojoch, ktoré sa niekedy tvoria na betónových výrobkoch, hlavne na podkladoch, ktoré nie sú izolované proti vode (ploty, oporné múry) sa jedná o tzv. výkvety. Technicky sa im nedá predísť. Tieto výkvety neovplyvňujú v žiadnom prípade úžitkové vlastnosti výrobku.
- **ROZDIELY VO FARBE** – farebné betónové výrobky sú výrobky z prírodných materiálov, ktoré samé o sebe už menšie farebné rozdiely majú. Dôležitým faktorom je tiež vplyv samotnej farby cementu a štrkopiesku, podmienky tvrdenia a vek betónu. Aj pri starostlivej kontrole počas výrobného procesu môže vzniknúť rozdiel vo farbe výrobku. Z týchto dôvodov nemôžeme za rozdiely v odtieňoch farby ručiť. Doporučujeme preto otvoriť viac krabíc a striedavo brať obklady z každej z nich. Zabráni sa tak prípadným nežiadúcim obrazcom a obklad naopak vyznieva viac ako prírodný.
- **ROZMEROVÉ ODCHÝLKY** – vzhľadom na presné napodobenie štiepaného a kresaného kameňa sa na našu výrobu treba pozeráť ako na remeselné ručné a na každý výrobok ako na originál, ktorého rozmery majú tiež určitú povolenú toleranciu ako u prírodného kameňa.

Technické údaje obkladu VASPO®

Druh	Počet kusov a rozmery v cm/ m ²	Váha m ²
Pieskovec verzia 1	24 ks = 12 rozmerovo odlišných kameňov po 2 ks	cca 45 kg
Pieskovec verzia 2	5 rozmerovo odlišných kameňov po 4ks	cca 50 kg
Pieskovec verzia 3	62 celých kusov 6,5 x 23,4 + 4 polky	cca 43 kg
Pieskovec verzia 4	53 celých kusov 19,5 x 9,7 + 1 polka	cca 40 kg
Pieskovec verzia 5	40 ks, v štyroch rôznych rozmeroch	cca 53 kg
Bridlica štandard	53 celých kusov 19,5 x 9,7 + 1 polka	cca 30 kg
Bridlica hradná	1 m ² pozostáva z 16 ks, 2+2 ks krajovky	cca 53 kg
Bridlica lámaná	53 celých kusov 9,7 x 19,5 + 1 polka	cca 35 kg
Bridlica štiepaná	24ks = 6 rozmerovo odlišných druhov po 4 ks	cca 38 kg
Lámaný kameň	25 celých kusov 36 x 10,7 + 2 polky	cca 48 kg
Lámaný MIX	13 celých kusov 39,9 x 18,5 + 2 polky	cca 41 kg
Kameň Považan	40 ks a 2+2 ks krajovky	cca 52 kg
Kameň Omar	0,47 m ² pozostáva z 36 ks kusov	cca 47 kg
Travertín	11 celých kusov 38,0 x 22,5 + 2 polky	cca 47 kg
Tehlovka klasik	58 celých kusov + 4 polky	cca 32 kg
Skala zvrásnená	1 m ² pozostáva z 22 ks 40 x 10,8 + 2 ks krajovky	cca 49 kg
Skala ohnivá	1 m ² pozostáva z 30 ks 38,8 x 8,6 + 2 ks krajovky	cca 55 kg
Skala Laugaricio	1 m ² pozostáva z 30 ks 38,8 x 8,6 + 2 ks krajovky	cca 54 kg
Skala Inovec	0,44 m ² pozostáva zo 17 ks rozdielnych kusov	cca 50 kg

Všetky ostatné technické údaje o obklade VASPO® sú dostupné u predajcu, prípadne na internetovej adrese <http://www.vaspo.sk>

VASPO®

Bánovská 1013

913 21 Trenčianska Turná

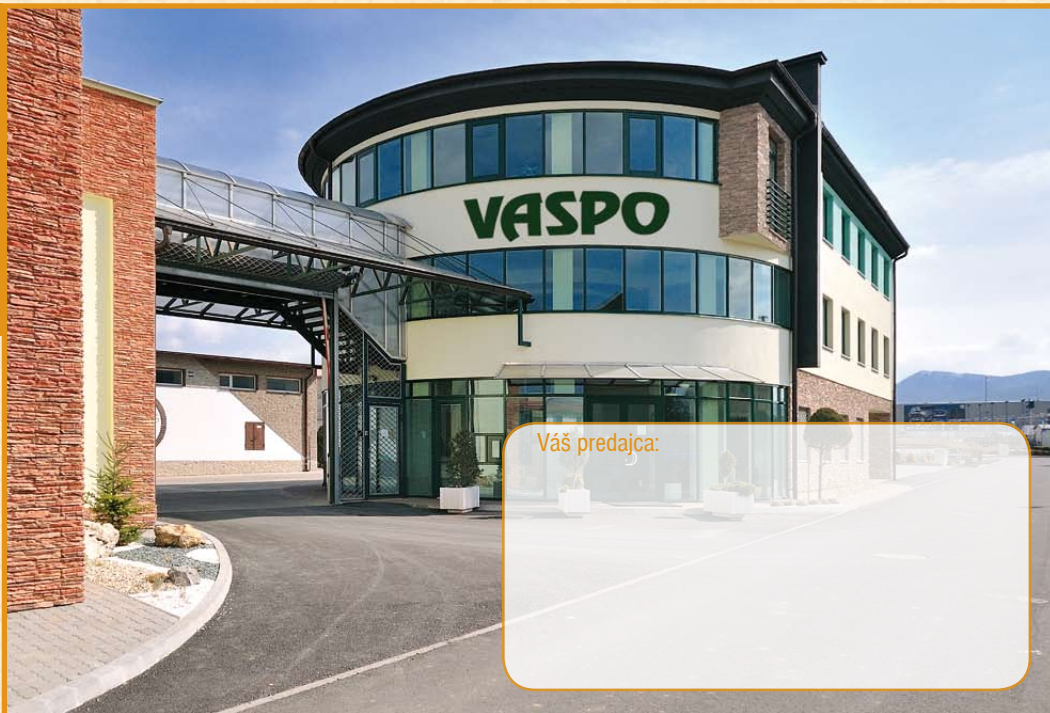
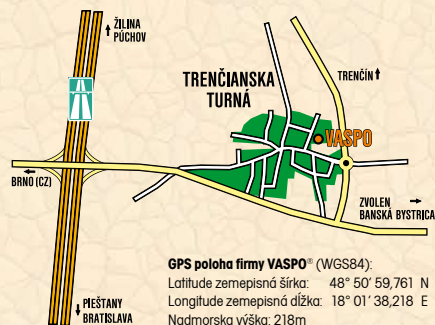
Slovenská republika

tel.: +421 - 32 - 6585 218; 6585 774

fax.: +421 - 32 - 6529 173

e-mail: vaspo@vaspo.sk

<http://www.vaspo.sk>



Váš predajca: