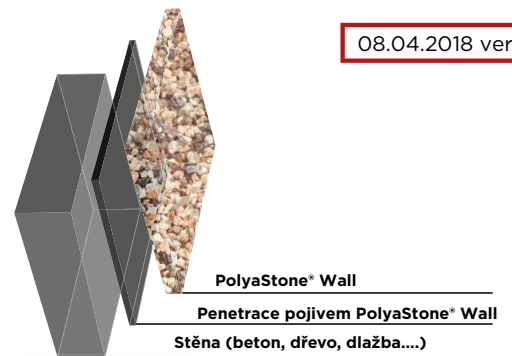


## TopWall - aplikace stěnového systému na polyaspartátové bázi

08.04.2018 verze 1

### Výhody:

- 2 v 1 - penetrace je součástí pojiva
- 100% UV stabilita
- rychlost vytvrzení i při nízkých teplotách od 0°C
- vysoká voděodolnost, odolnost vůči chemikáliím
- vysoká pevnost a otěruvzdornost
- aplikace na svislé plochy bez nutnosti bednění
- aplikace do neomezené výšky
- částečná drenážnost



### Možnosti využití:

- možnost využití pro všechny typy podkladů na svislé i vodorovné plochy
- využití v exteriéru (schody, stěny, sokly, zídky, opravy sloupů, dekorace, krbové stěny...), možnost aplikace v exteriéru - světlé odstíny kameniva

### Zpracovatelská data pojiva PolyStone® Wall včetně plniva (kameniva):

Mísící poměr 1,47 : 1 (složka A: složka B), váhově balení 3,6 kg (složka A 2,14 kg a složka B 1,46 kg), váhově balení 2,6 kg (složka A 1,55 kg a složka B 1,05 kg).  
Doba zpracovatelnosti 15-20 min (při 20 °C a rel. vlhkosti 40 %). Vzdušná vlhkost významně urychluje vytvrzení materiálu, ale i dobu zpracovatelnosti.

### Frakce kameniva:

- doporučená frakce kameniva 2-5 mm, 2-4 mm
- doporučená frakce kameniva 2-8 mm a 4-8 mm

### Balení:

|                     |                                       |   |
|---------------------|---------------------------------------|---|
| Maloobchodní balení | 3,6 kg / pro frakci kameniva 2 - 5 mm | Vydatnost balení na 1 m v tloušťce povrchu 8 mm                       |
| Maloobchodní balení | 2,6 kg / pro frakci kameniva 4 - 8 mm | mramorový kamínek 2 m <sup>2</sup> , říční kamínek 2,2 m <sup>2</sup> |

### Skladování:

Při teplotách > +10°C < +30°C, v suchu, v originálních obalech. Expirační doba viz. údaje na obalu. Otevřené balení co nejdříve spotřebovat, případně balení dobře uzavřít. Vzdušná vlhkost postupně reaguje se složkou B.

### Pojivo PolyStone® Wall slouží zároveň jako penetrace - 2 v 1

- balení 3,6kg (0,5 kg penetrace, 3,1 kg pojiva PolyStone® Wall + 25 kg plniva)
- balení 2,6 kg (0,5kg penetrace, 2,1kg pojiva PolyStone® Wall + 25 kg plniva)

## Bezpečnost:

Chemické složení - polyaspartátová pryskyřice s isokyanátovým tvrdidlem. Dopravní klasifikace - ADR sl. B 9, složka A není nebezpečným zbožím. Další informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu.

Způsob hašení - suchý písek, alkoholu vzdorná pěna, CO<sub>2</sub>, vodní mlha. **NEHAS VODOU!!!**

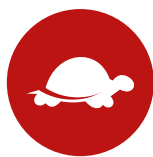
## Vlastnosti:



Snadná údržba



Snadná tvarovatelnost



Dlouhá životnost



Jednoduchá a rychlá realizace / vytvrzení



Vysoká odolnost



Ekologická nezávadnost



UV stabilní

## Aplikace:

Doporučení výrobce: aplikovat stěnový systém po částech balení a to na poloviny, nebo třetiny z důvodu složitějšího zpracování materiálu než u klasického systému.

Pro začátečníky doporučuje výrobce míchat balení kamínku s pojivem PolyStone® Wall na 1/4 dle tohoto návodu: pro lepší zpracovatelnost a lepší promíchání pojiva s plnivem doporučujeme rozdělit míchání a následnou pokládku povrchu PolyStone® Wall na menší dávky (např. na čtvrtiny po 6.25 kg). Na jednu dávku je potřeba 6.25kg kamínků a pojivo:

- frakce 2-4 mm - pojivo 900 g (550 g sl. A, 350 g sl. B), z toho 125 g směsi použít na penetraci
  - frakce 4-7 mm - pojivo 650 g (400 g sl. A, 250 g sl. B) z toho 125 g směsi použít na penetraci.
1. Smíchat složku A a složku B dle poměru na etiketě, 1 minutu pomocí pomaluobrátkového míchadla.
  2. Provést penetraci štětcem (špachtlí, hladítkem popř. gumovou stěrkou) – pozor směs je hustá, podle potřeby nemusí být celoplošně z důvodu dýchání stěny. Při rozdělení směsi na čtvrtiny je množství penetrace 125 g. Z toho množství se napanetruje plocha cca 0,5m<sup>2</sup>.
  3. Do zbylého pojiva přidat plniva a důkladně promíchat! Směs musí být homogenní!
- Pozn.: K aplikaci použít výhradně suché plnivo.**
4. Aplikovat ocelovým hladítkem na vswlou plochu od spodní hrany, postupně nanášet materiál a stahovat směrem dolů, aby se plnivo co nejlépe zhutnilo.

**Pozn.: neustále čistit hladítko technickým acetonem nebo použít speciální čistič TopCleaner (bez zápachu, neodpařuje se), který pro nanášení udělá jemný film, po kterém lépe hladítko klouže.**



Informace a údaje obsažené v tomto dokumentu byly sestaveny na základě našich nejlepších vědomostí a zkušeností. Při používání našich produktů dle naší doporučených postupů na materiálech, pro které jsou tyto produkty určeny, nemůže dojít k žádným škodám nebo poškozením. Materiál, aplikační technika a pracovní i provozní podmínky jsou však mimo náš vliv a proto jsou naše doporučení obecně platná a nelze je použít jako základ ručení.

### VÝROBCE

#### TOPSTONE s.r.o.

Družstevní 442, Hranice, 753 01  
Česká republika  
+420 580 582 580 | info@topstone.cz  
[www.topstone.cz](http://www.topstone.cz)  
ISO 9001, ISO 14001

### VÝHRADNÍ DOVOZCE A DISTRIBUTOR

Slovenská republika

#### TOPSTONE Slovensko s.r.o.

prevádzka Vrbovská cesta 123  
921 01 Piešťany  
+421 918 459 563 | info@topstone-sk.sk  
[www.topstone-sk.sk](http://www.topstone-sk.sk)

### PARTNER / PRODEJCE