

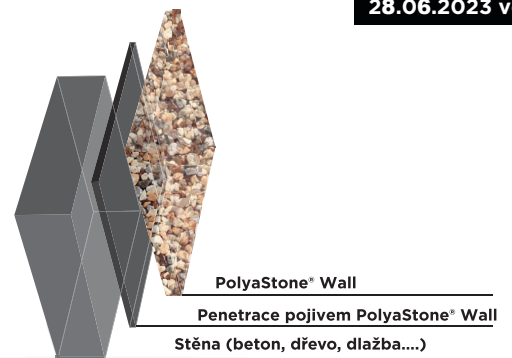


28.06.2023 ver. 4

PolyaStone Wall - aplikace stěnového systému na polyaspartátové bázi.

Výhody:

- 2 v 1 - penetrace je součástí pojiva
- 100% UV stabilita
- rychlost vytvrzení i při nízkých teplotách od +5 °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 1,53 : 1 (složka A : složka B).

Váhové balení 2,6 kg (složka A 1,57 kg a složka B 1,03 kg). Plnivo kamenivo - balení 25 kg.

Doba zpracovatelnosti 15-20 minut (při + 20 °C a relativní vlhkosti 40 %). Vzdušná vlhkost významně urychluje vytvrzení materiálu, ale i dobu zpracovatelnosti.

Frakce kameniva:

- doporučená frakce kameniva 2-4 mm, 2-8 mm, 4-7 mm a 4-8 mm

Balení:

Maloobchodní balení	2,6 kg platí pro všechny frakce kameniva	Vydatnost cca 2 m ² .
---------------------	--	----------------------------------

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 2,6 kg (0,5 kg penetrace; 2,1 kg 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, CO₂, 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 čtvrtiny 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 2-8 mm – pojivo 650 g (393 g sl. A, 257 g sl. B) z toho 125g směsi použít na penetraci.
- 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 0,5 m².
- 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 svislou plochu od spodní hrany, postupně nanášet materiál a stahovat směrem dolů, aby se plnivo co nejlépe zhutnilo.

Kamínky frakce 2-4/2-5 mm natahovat v tloušťce 7-8 mm, kamínky frakce 4-7/4-8 mm natahovat v tloušťce 1 cm.

Pozn. : neustále čistit hladítko ředidlem S6006.



Informace a údaje obsažené v tomto dokumentu byly sestaveny na základě našich nejlepších vědomostí a zkušeností. Při používání našich produktů dle námi 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
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
www.topstone.sk

PARTNER / PRODEJCE