

# PURSTONE ONE

14.10.2024 | VERZE 2

Unikátní jednosložková UV stabilní pojící hmota pro vytváření kamenných koberců na vodorovných plochách

## VÝHODY

- Výborná UV stabilita
- Vysoká chemická odolnost - slaná voda
- Dlouhá životnost
- Jednosložkový materiál – jednoduchá aplikace
- Použití s mramorovými i říčními kamínky
- Vysoká mechanická odolnost



**Snadná  
tvarovatelnost**



**Ekologická  
nezávadnost**



**Jednoduchá a rychlá  
realizace**



**Dlouhá životnost**



**Snadná údržba**



**UV stabilní**

## SPECIFIKACE

### Možnost využití:

Realizace kamenných koberců na vodorovných plochách.  
Díky vysoké chemické odolnosti vhodné zejména k bazénům se slanou vodou.  
Vhodné pro všechny druhy kameniva - říční i mramorové.  
Vhodné pro světlé odstíny mramorů v exteriéru.

### Omezení:

Kamenivo musí být suché.  
Nerealizovat na přímém slunci (pozor na teplotu podkladu, nesmí být vyšší než 25 °C).  
Nevyškrabávat pojivo s kamínky ze dna nádoby, je zde více pojiva, než je předepsaný poměr.  
Při větší spotřebě pojiva může docházet k pěnění (proto nevyškrabáváme míchací nádobu).

### Balení:

Maloobchodní 1,10 kg; velkoobchodní 22 kg

### Skladování:

12 měsíců od data výroby při teplotách +5 °C do +25 °C, v originálním obale na stinném místě.  
Otevřené balení co nejdříve spotřebovat (pojivo reaguje se vzdušnou vlhkostí).

# APLIKAČNÍ ČÁST

## Příprava podkladu:

Podklad musí být suchý a nosný. Případné praskliny a výtlučky musejí být vyspraveny epoxidovým tmelem TopFiller. Podklad musí být zbaven prachu, nečistot, nesoudržných částí, starých nátěrů a mastných/olejových skvrn. Povrch před aplikací přebrousíme a vysajeme.

Před aplikací samotného kamenného koberce podklad napenetrujeme penetrací TopFix (návod v TL TopFix) případně TopFix Rapid (návod v TL TopFix Rapid).

## Aplikace:

Důkladně protřepeme pojivo po dobu nejméně 2 minut. Protřepané pojivo nalijeme do připraveného suchého kameniva, pojivo s kamenivem promícháme nejméně 2 - 3 minuty (všechny kamínky musí být obaleny pojivem). Takto připravený materiál nasypeme na napenetrovanou plochu a rovným kovovým hladítkem roztahujeme a utahujeme. Aplikovaná plocha musí být řádně utažena.

Aplikujeme na vytvrzenou penetraci, nejdéle 48 hodin od vytvrdnutí.

K čištění hladítka používáme ředidlo S 6006

### Upozornění:

Během aplikace a vytvrzování nesmí PurStone One přijít do přímého styku s vodou a chemickými látkami. Vlhkost významně ovlivňuje vytvrzení (může dojít k pění pojiva). Nerealizovat na přímém slunci, povrch může mít během aplikace a vytvrzování maximálně 25 °C.

Vlivem vzdušné vlhkosti se může v obalu na povrchu směsi během její doby skladovatelnosti vytvořit **povlak**, který ale není na závadu a hmotu pod ním **lze použít!!!**

### Bezpečnost:

Viz. bezpečnostní list PurStone One

## ZPRACOVATELSKÁ DATA

<b>Spotřeba</b>	1,10 kg pojiva na 25 kg kamíneků
<b>Zpracovatelnost</b>	30 minut při +20 °C
<b>Plná zatížitelnost</b>	48 hodin při +20 °C
<b>Přidržnost k betonu</b>	≥ 1,5 MPa
<b>Aplikační teplota</b>	od +12 °C do +25 °C
<b>Pochůznost</b>	24 hodin při +20 °C

**CZ: TOPSTONE s.r.o.**

Družstevní 442, 753 01 Hranice  
Česká republika  
+420 580 582 580 | info@topstone.cz  
www.topstone.cz

ISO 9001, ISO 14001

**SK: TOPSTONE Slovensko s.r.o.**

prevádzka Vrbovská cesta 123  
921 01 Piešťany  
+421 918 459 563 | info@topstone.sk  
www.topstone.sk

**PARTNER / PRODEJCE:**

*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.*