

PURSTONE ONE

15.04.2024 | VERZE 1

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 vhodně 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 pění (proto nevyskrabáváme 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 výtluky 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.

Bezpečnost:

Viz. Bezpečnostní list PurStone One

ZPRACOVATELSKÁ DATA

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

APLIKAČNÍ VIDEO



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.