



22.9.2021 ver.2

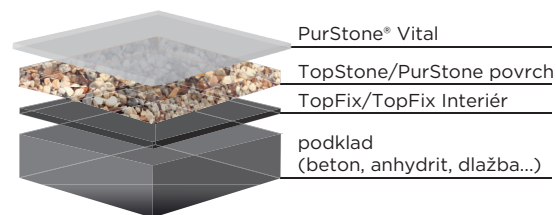
**PurStone Vital** představuje doplňkový materiál TopStone® systému.

### Funkce:

Pro oživení lesku povrchu (povrch po určité době užívání a zátěži může ztrácet lesk a zmatní - povětrnostní vlivy, UV záření).

### Možnosti využití:

- na všechny povrchy TopStone® systému tvořené plnivem s pojivem PurStone, PurStoneONE
- PurStone Vital společně s materiálem TopStop zvýší protiskluznost povrchu (trvale mokré povrchy, schody apod.)
- možnost využití PurStone Vital k aplikaci designových efektů (glitry atd.)
- pro zvýšení odolnosti a UV odolnosti výsledného povrchu lze PurStone Vital aplikovat i na povrch s plnivem a pojivem EpoStone



### Výhody:

- pružnost tohoto materiálu po vytvrzení
- zvýší přídržnost k podkladu
- prodloužení životnosti povrchu, revitalizuje TopStone systém
- výborná UV stabilita, možnost realizace a použití jak v exteriéru, tak interiéru, optimalizovaná viskozita - zajistí dostatečnou vrstvu pojiva na kamenivu i při vyšších teplotách

### Vlastnosti:

- dvousložkový, bezbarvý, nízkoviskozní, bez rozpouštědel, alifatický (sloučenina atomu uhlíku a vodíku)

### Technická a zpracovatelská data:

Zpracovatelnost	30 minut při 20°C
Plná zatížitelnost	4 dny při 20°C
Objemová hmotnost	1,09 kg/m <sup>3</sup>
Viskozita	cca 3500 mPa.s (při 25°C)
Přídržnost k betonu	min. 1,5 Mpa
Obrusnost BCA	max.50 qm 65N/mm

### Mísící poměr A:B dle váhy 1,6:1 nebo dle etikety na obalu.

Během aplikace a vytvrzování nesmí PurStone Vital přijít do přímého styku s vodou a chemickými látkami (neaplikovat za deště). Podklad navíc nesmí obsahovat ve vodě rozpustné substance, jako jsou soli, rozpouštědla apod. PurStone Vital nesmí být zpracováván při teplotách okolí a podkladu pod + 10°C a nad 30°C.

### Balení:

Uvedené spotřeby materiálu se mohou lišit dle konkrétních podmínek a dle konkrétní aplikace.

**Maloobchodní balení**

1 kg, cca 3,33 m<sup>2</sup>

### Skladování:

Při teplotách > 10°C < +30°C, v suchu, v originálních obalech. Záruční doba viz. údaje na obalu.

Složka A: Spotřebovat do týdne po otevření balení. Nenechávat otevřené!

Složka B: Spotřebovat do týdne po otevření balení. Nenechávat otevřené! Reaguje se vzdušnou vlhkostí.

**POZOR : Vlhkost významně urychluje proces vytvrzení.**

## Návod na použití:

1. Příprava podkladu - zbavení nečistot a nesoudržných částí, povrch očistit tlakovou vodou, odmastit technickým acetonem, kartáčem, vysavačem, vysokotlakým čisticím zařízením apod.
2. Příprava náradí - nádoba na míchání dvou složek pojiva dle návodu, míchadlo, lakovací nylonový váleček, eventuálně štětec, lakovací vanička. Balení Twinpack: lakovací váleček (velurový, nylonový povrch s krátkým chlupem), lakovací vanička, štětec, gumová stěrka, ocelové hladítko.
3. Důkladně promíchat obě složky **PurStone Vital** pomocí pomaluobrátkového míchadla, po dobu 1 minuty. Takto připravený materiál zpracovat do 30-ti minut při 20°C vhodnou technologií, např. nátěr válečkem, eventuálně štětcem. Materiál **PurStone Vital** na povrch nenalévat, ale nanášet válečkem z vedlejší aplikační nádoby (lakovací vany).  
Balení Twinpack: Postupovat dle návodu na etiketě: odstranit sponu dělicí obě složky penetrace, pohmatem po obalu z několika stran promíchat obě složky mezi sebou, odstříhnout v naznačeném místě a nalít obsah směsi do lakovací nádoby.
4. Na připravený čistý a suchý povrch nanášet válečkem nebo štětcem promíchaný materiál **PurStone Vital**.  
Spotřeba cca 0,3 kg/m<sup>2</sup>.
5. Během aplikace a vytvrzení nesmí na povrch přijít vlhkost, voda nebo chemické látky.

**PurStone Vital** po namíchání ihned aplikujeme na povrch. Pokud tak neučiníme, hrozí při opětovném promíchání (déle než po 5-10 minutách) nebezpečí vzniku samovolné prudké exotermické reakce! Během vytváření povrchu jen bezpodmínečně nutno hladítko čistit pomocí ředidla S6006, vytvrzelou hmotu mechanicky - smirkem, bruskou, apod.

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.

**TOPSTONE s.r.o.**  
Družstevní 442, 753 01 Hranice  
Česká republika  
+420 580 582 580 | info@topstone.cz  
[www.topstone.cz](http://www.topstone.cz)

ISO 9001, ISO 14001

Slovenská republika  
**TOPSTONE Slovensko s.r.o.**  
prevádzka Vrbovská cesta 123  
921 01 Piešťany  
+421 918 459 563 | info@topstone.sk

[www.topstone.sk](http://www.topstone.sk)

**PARTNER / PRODEJCE:**