



TopVital Plus představuje doplňkový materiál TopStone® systému.

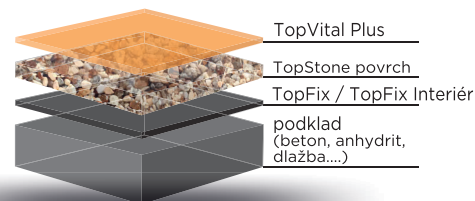
03.03.2020 ver. 4

### Funkce:

- Pro oživení lesku povrchu (povrch po určité době a zátěži může ztrácet lesk a zmatní), interiéru

### Možnosti využití:

- Na všechny povrchy TopStone® systému v interiéru
- **TopVital Plus** společně s materiálem TopStop, TopStop Interiéru zvýší protiskluznost povrchu (trvale mokré povrchy, schody apod.)
- Možnost využití **TopVital Plus** k aplikaci designových efektů (glitry atd.)



### Výhody:

- Prodloužení životnosti povrchu, revitalizuje a zpevňuje TopStone® systém.

### Vlastnosti:

- Dvousložkový, epoxidový, bezbarvý, bez rozpouštědel, šetrný k životnímu prostředí  
nižší zápach.

### Zpracovatelská data:

Během aplikace a vytvrzování **nesmí TopVital Plus přijít do přímého styku s vodou** a chemickými látkami. Pro vytápění prostor při aplikaci nepoužívejte naftové hořáky, plynové hořáky apod., produkující v místě realizace CO<sub>2</sub> a vodní páry, které mají negativní vliv na kvalitu povrchu.

Doba zpracovatelnosti materiálu	50 minut při teplotě 20°C
Doporučená teplota pokládky	> 15°C (≤ + 30°C)
Při nízké teplotě	Pomalé vytvrzení
Při vysoké teplotě	Rychlé vytvrzení
Použitelnost povrchu při 20°C	Pochůzí po 24 hodinách při 20°C, plně funkční po 7 dnech.

### Balení a vydatnost:

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

Maloobchodní balení 1,25 kg cca 3,5 m<sup>2</sup>

### Skladování:

Při teplotách > +12°C < +25°C, v suchu, v originálních obalech. Záruční doba viz. údaje na obalu.

## Návod na použití:

1. Příprava podkladu - zbavení nečistot a nesoudržných částí, povrch očistit tlakovou vodou, kartáčem, vysavačem apod., odmastit dle potřeby technickým acetonem a nechat povrch důkladně vyschnout.
2. Příprava nářadí - nádoba na míchání dvou složek pojiva dle návodu, míchadlo, lakovací nylonový váleček, eventuálně štětec.
3. Důkladně promíchat obě složky **TopVital Plus** pomocí pomaluoobrátkového míchadla, po dobu 1,5 min. Takto připravený materiál zpracovat do 50-ti minut při 20°C vhodnou technologií, např. nátěr válečkem, eventuálně štětcem. Materiál TopVital Plus na povrch nenalévat, ale nanášet válečkem z vedlejší aplikační nádoby (lakovací vany).
4. **Na připravený čistý a suchý povrch** nanášet válečkem nebo štětcem promíchaný materiál **TopVital Plus**. Spotřeba cca 0,3 kg/m<sup>2</sup>.

**Doporučení: po aplikaci chránit povrch před přímým stykem s vodou. Plně zatížitelné vodou po 7 dnech.**

**TopVital Plus** 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! Nástroje a pokožku od nevytvrzené hmoty očistit TopStone Cleanerem nebo acetonem, vytvrzelou hmotu mechanicky – smirkem, bruskou, apod.

## Technická data:

Základní charakteristiky	Úroveň
Pevnost v tlaku	65 MPa
Pevnost v tahu	39 MPa
Pevnost v ohybu	60 MPa
Přilnavost k betonu	2,7 MPa
Reakce na oheň	Bfl-S1
Protiskluznost (za sucha - za mokra)	Splňuje (≥0,5) dle ČSN 74 4505
Spotřeba	Cca 0,3 - 0,5 kg/m <sup>2</sup> dle podkladu
Specifická hmotnost	1,136 kg / l

Mísicí poměr A : B dle váhy 1,7 : 1 nebo dle etikety na obalu.

### Bezpečnost

Chemické složení - směs epoxidové pryskyřice se speciálně formulovaným tvrdícím systémem. Dopravní klasifikace - ADR sl. A9 a sl. B8. Další informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu. Způsob hašení - suchý písek, alkoholu vzdorná pěna, CO<sub>2</sub>, vodní mlha. **NEHAS VODOU!!!**

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

#### PARTNER / PRODEJCE