



03.03.2020 ver. 14

**TopVital** představuje doplňkový materiál TopStone® systému.

### Funkce:

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

### Možnosti využití:

- na všechny povrchy TopStone® systému - dle typu plniva (viz Kuchařka TopStone)
- TopVital společně s materiálem TopStop zvýší protiskluznost povrchu (trvale mokré povrchy, schody apod.)
- možnost využití TopVital k aplikaci designových efektů (glitry atd.)
- neaplikovat na světlé mramory (m02, M04, M14...)

### Výhody:

- prodloužení životnosti povrchu, obnovení lesku, revitalizuje TopStone® systém

### Vlastnosti:

- dvousložkový, epoxidový, bezbarvý, bez rozpouštědel, šetrný k životnímu prostředí

### Zpracovatelská data:

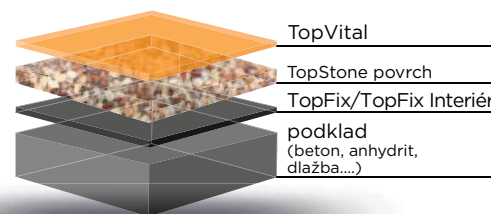
Během aplikace a vytvrzování **TopVital** nesmí povrch přijít do kontaktu s vodou nebo chemickými látkami. Pro vytápění prostor při aplikaci nepoužívejte naftové hořáky, plynové hořáky apod., produkující v místě realizace CO<sub>2</sub> a vodní páry, které mají negativní vliv na kvalitu povrchu.

### Balení a vydatnost:

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

### Skladování:

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



Doba zpracovatelnosti materiálu	30 minut při venkovní teplotě 20°C
Doporučená teplota pokládky	> 10°C (≤ + 30°C)
Při nízké teplotě	Pomalé vytvrzení
Při vysoké teplotě	Rychlé vytvrzení
Použitelnost povrchu při 20°C	Pochůzí je povrch po 24 hodinách Plně funkční po 3 dnech

Maloobchodní balení	1 kg cca 3,33 m <sup>2</sup>
Velkoobchodní balení	30 kg cca 100 m <sup>2</sup>

## 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.
3. Důkladně promíchat obě složky **TopVital** pomocí pomaluobrátkového míchadla, po dobu 3 minut. Takto připravený materiál zpracovat do 30-ti minut při 20°C vhodnou technologií, např. nátěr válečkem, eventuálně štětcem. Materiál **TopVital** na povrch nenalévat, ale nanášet válečkem z vedlejší aplikační nádoby (lakovací vany). Balení Twinpack: Postupovat dle návodu na etiketě: odstranit sponu dělicí obě složky TopVitalu, pohmatem po obalu z několika stran promíchat obě složky mezi sebou, odstříhnout v označeném místě a nalít obsah směsi do lakovací nádoby.
4. Na připravený čistý a suchý povrch nanášet válečkem nebo štětcem promíchaný materiál **TopVital** nanášet na suchý povrch. Spotřeba cca 0,3 kg/m<sup>2</sup>.

**TopVital** 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

Mísicí poměr A : B dle váhy 1,8 : 1 nebo dle etikety na obalu.

### Bezpečnost

Chemické složení - směs epoxidové pryskyřice se speciálně formulovaným tvrdícím systémem. Dopravní klasifikace - ADR sl. A 9 a sl. B 8. 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**  
**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