



TopVital Plus představuje doplňkový materiál TopStone® systému.

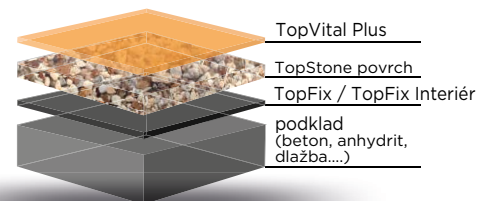
25.04.2019 verze 3

Funkce:

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

Možnosti využití:

- Na všechny povrchy TopStone® systému v interiéru
- **TopVital Plus** společně s materiálem TopStop 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, s vyšší UV odolností, 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 CO₂ vodní páry, které mají negativní vliv na kvalitu povrchu.

Doba zpracovatelnosti materiálu	50 minut při venkovní 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 3 kg cca 10 m²

Velkoobchodní balení 30 kg cca 100 m²

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.
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 pomaluobrátkového 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/m².

Doporučení: 10 hodin po aplikaci chránit před vodou

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 – smírkem, bruskou, apod.

Technická data:

Základní charakteristiky	Úroveň	10/2016
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 ² dle podkladu	
Specifická hmotnost	1,136 kg / l	

Mísící 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, CO₂, vodní mlha. **NEHAS VODOU!!!**

CE	TOPSTONE s.r.o. Družstevní 442, 753 01 Hranice CZ TopVital Plus - 16 - č. 10/2016 EN 13813 SR - B2iS1- ARO,5 - B3,0 - IR20
Reakce na oheň:	B2iS1
Uvolňování korozivních látek:	NPD
Propustnost vody:	NPD
Odolnost proti obrusu:	ARO,5
Přidrženost:	B3,0
Odolnost proti rázu:	IR20
Zvuková izolace:	NPD
Zvuková pohltivost:	NPD
Tepeľný odpor:	NPD
Odolnost proti chemickému vlivu:	NPD
NPD - nedeklarováno	

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.sk
www.topstone-sk.sk

PARTNER / PRODEJCE