

## unikátní pojivo

EpoStone Clear je pojící hmota sloužící pro vytváření kamínkových povrchů TopStone

27.02.2020 ver. 13

### Funkce:

- pojící hmota pro vytváření TopStone® povrchů vznikajících propojením speciálních kamínků a jiných plniv nabízených firmou TOPSTONE
- uzavřená struktura
- určeno do interiérů pro mramorové a říční kamínky, možností zalévání kamínků a jiných předmětů.

### Výhody:

- neobsahuje nonylfenol, po vytvrzení zdravotně nezávadné, aplikace na suché podklady do 4% vlhkosti a další vhodné podklady s použitím penetrace TopFix Interiér podklady, bezrozpouštědlové, houževnaté, dlouhá životnost, nestéká (ideální viskozita)
- **použití pouze v interiéru**
- **určeno pro suché kamenivo!**

### Vlastnosti:

- dvousložkový, bezbarvý, nízkoviskózní, bez rozpouštědel, epoxidový

### Další využití:

- exkluzivní uzavřená struktura s vysokou odolností proti opotřebení s možností trvalého zatažení vodou, nanáší se gumovou stěrkou
- nanáší se cca po 12 hodinách od aplikace základní otevřené struktury povrchu TopStone
- při tloušťce povrchu 1 cm je spotřeba 3 kg/21 m<sup>2</sup> (v závislosti na tloušťce, frakci kameniva a míry zatížení povrchu)

### Zpracovatelská data:

Během aplikace a vytvrzování nesmí EpoStone Clear přijít do přímého styku s vodou a chemickými látkami. Podklad navíc nesmí obsahovat ve vodě rozpustné substance jako jsou soli, rozpouštědla apod. 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:

Uvedené spotřeby materiálů se mohou lišit dle konkrétních podmínek a dle konkrétní aplikace. Vydatnost pojiva závisí na zvoleném typu plniva a požadované tloušťce povrchu.

<b>Maloobchodní balení</b>	1,25 kg Twinpack
<b>Velkoobchodní balení</b>	30 kg



### Skladování:

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

### Technická data:

<b>Mísící poměry</b>	A:B dle váhy 1,7 : 1 nebo dle etikety na obalu
<b>Doba zpracovatelnosti materiálu</b>	30 minut při 20 °C
<b>Úplné vytvrzení</b>	7 dní při 20°C
<b>Pevnost v tlaku</b>	70N/mm
<b>Přilnavost k betonu</b>	> 3,5MPA
<b>Protiskluznost (za sucha - mokra)</b>	Splňuje ( 0,5) dle ČSN 74 4505

### 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!!!

### Funkce:

Pojicí hmota pro vytváření TopStone® povrchů vznikajících propojením speciálních kamínků a jiných plniv, nabízených firmou TOPSTONE s.r.o.

### Výhody:

Neobsahuje nonylfenol, po vytvrzení zdravotně nezávadné, aplikovatelné na čerstvé betony do 5 dní po betonáži, za použití speciálních rychlevytvrzujících betonů, anhydrit (s maximální zbytkovou vlhkostí v podkladu do 4%) a další vhodné podklady, nereaguje a nemísí se s vodou, bezrospouštědlové, pojí neporézní povrchy, houževnaté, dlouhá životnost, nestéká (ideální viskozita).

### Vlastnosti:

Dvousložkový, bezbarvý, nízkoviskózní, bez rozpouštědel, epoxidový.

### Zpracovatelská data:

Během aplikace a vytvrzování nesmí EpoStone přijít do přímého styku s vodou a chemickými látkami (neaplikovat za deště!). Podklad navíc nesmí obsahovat ve vodě rozpustné substance jako jsou soli, rozpouštědla a pod. Pro vytápění prostor při aplikaci nepoužívejte naftové hořáky, plynové hořáky a pod., produkující v místě realizace CO<sub>2</sub> a vodní páry, které mají negativní vliv na kvalitu povrchu.

### Balení:

Uvedené spotřeby materiálů se mohou lišit dle konkrétních podmínek a dle konkrétní aplikace. Vydátost pojiva závisí na zvoleném typu plniva a požadované tloušťce povrchu.

Maloobchodní balení	1,25 kg Twinpack
Velkoobchodní balení	30 kg



### Skladování:

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

### Technická data:

Mísící poměry	A:B dle váhy 1,8:1 nebo dle etikety na obalu
Doba zpracovatelnosti materiálu	30 minut při 20°C
Úplné vytvrzení	7 dní při 20°C
Pevnost v tlaku	65N/mm
Přilnavost k betonu	vyšší než koheze betonu
Protiskluznost (za sucha - mokra)	Splňuje ( $\leq 0,5$ ) dle ČSN 74 4505

Mísící 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, vodní mlha. NEHAS VODOU!!!

#### 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