



TopPur představuje doplňkový materiál TopStone® systému.

03.03.2020 ver. 12

Funkce:

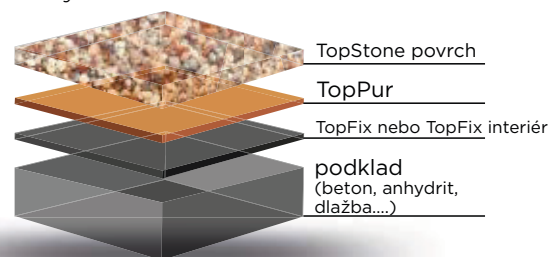
Hydroizolační materiál chráníci proti průsaku vlhkosti nebo jiných látek do podkladu před pokládkou TopStone® systému.

Možnosti využití:

- izolace v exteriéru - balkóny, terasy, venkovní schodiště, lodžie
- izolace v interiéru - sprchy, koupelny, kuchyně, garáže, anhydritové podlahy

Výhody:

- vysoká tažnost až 600%, schopnost přemostění statických trhlin v podkladu při -10°C (do 2 mm) a dynamických trhlin do 0,5 mm
- rychlá aplikace
- odolnost proti prorůstání kořenů
- odolnost proti vyšším teplotám, chemikáliím a ropným látkám
- celoplošná přilnavost bez jiného přídavného ukotvení
- jednoduchá a rychlá oprava lokálního poškození hydroizolace TopPur
- odolnost vůči mrazu



Vlastnosti:

- tříložková hmota na bázi polyuretanu tvořící hydroizolační membránu, bez rozpouštědel

Při nízkých teplotách může lepit hydroizolace i 2 dny. V takovém případě se na ni nesmí ani vstupovat - hrozí poškození. Musí se vyčkat úplného vytvrzení.

Zpracovatelská data:

Nepoužívejte izolaci **TopPur** na povrchy, kde může dojít k tenzi par. Při nedostatečném uzavření poretizy podkladu se mohou objevit povrchové defekty. Při vysoké teplotě a vysokém zatížení nelze vyloučit vtisk do podlahy. Pro vytápění prostor při aplikaci nepoužívejte naftové hořáky, plynové hořáky apod., produkující v místě realizace CO₂ a vodní páry, které mají negativní vliv na kvalitu povrchu. Během aplikace a vytvrzování nesmí **TopPur** přijít do styku s vodou nebo chemickými látkami. Hydroizolaci aplikovat pouze na vytvrzelou penetraci TopFix (realizace dle materiálového listu TopFix). Relativní vlhkost vzduchu nesmí přesahovat 75 %.

Doba zpracovatelnosti materiálu	30 minut při venkovní teplotě 20°C
Doporučená teplota pokládky	> 10°C (≤ + 30°C)
Při nízké teplotě	Pomalé vytvrzení až 2 dny (48h)
Při vysoké teplotě	Rychlé vytvrzení
Použitelnost povrchu při 20°C	Další vrstva do cca 24 hodin Pochůzí je povrch po 24 hodinách Plně vytvrzený za 7 dní

Balení a vydatnost:

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

Maloobchodní balení	2,5 kg	cca 2,5m ²
Maloobchodní balení	5 kg	cca 5 m ²
Velkoobchodní balení	30 kg	cca 30 m ²

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., v případě nutného odvodu vody (např. balkón) musí být proveden spád stanovený normami 1,5-2,5%.
2. Uchycení okapnic a případných dalších klempířských prvků možno použít TopFiller; velké objektové dilatace a dilatace ostatních ploch se řeší přiznáním v povrchu systémovou dilatací.
3. Penetrace materiálem TopFix - (realizace dle materiálového listu TopFix) pro celkové zpevnění, lepší soudržnost a přilnutí systému k podkladu.
4. Dilatace ploch - dilatační spáry v podkladu se před aplikací TopPur překlenují pružnou samolepící hydroizolační bandážní páskou. Aplikace TopPur - po 24 hodinách od aplikace penetrace se může nanášet polyuretanová membrána. Není nutné brousit při realizaci do 3 dnů, po 3 dnech je nutné penetraci jemně přebrousit.
5. Příprava TopPur - důkladné promíchání obou složek A i B pomocí pomaluobrátkového míchadla (300- 400 ot./min.) v daném poměru (doba míchání 3 minuty). Přidání složky C (složky B i C před použitím protřepat) do směsi složek A a B (pomaluobrátkové míchadlo). Při mísení je nutno dbát, aby do materiálu nebyl zbytečně zamíchán vzduch a po prvním promísení materiál přelít do jiné nádoby a mísení opakovat. Takto připravený materiál zpracovat za použití zubové stěrky a poté válečkovat provzdušňovacím válcem (pokládka povrchu TopStone po 24 hodinách od aplikace TopPur).

Aplikace pouze na SUCHÝ povrch! Hmotu doporučujeme aplikovat při stoupající teplotě (eliminace možné kondenzace vzdušné vlhkosti na povrch hmoty). **TopPur** 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 acetonem, vytvrzelou hmotu mechanicky - smrkem, bruskou, apod.

POZOR!

Při aplikaci hydroizolaci TopPur chránit před srážkami a nadměrnou vzdušnou vlhkostí, aby nedošlo k degradaci vrstvy, která by ztratila požadované vlastnosti.

Technická data:

Průtažnost po 7 dnech při 20°C	> 600 %
Barva	šedá 7001
Spotřeba	cca 1 - 1,5 kg/m ² dle podkladu
Reakce na oheň	Bfl - S1
Přemostění trhlin	vysoká tažnost až 600%, schopnost přemostění statických trhlin v podkladu při -10°C (do 2 mm) a dynamických trhlin do 0,5 mm

Mísicí poměry A:B:C - 3,56:0,61:0,83 nebo dle etikety na obalu; Bezpečnostní chemické složení - směs prepolymeru isokyanátu, aditiv se speciálně formulovaným tvrdícím systémem; Dopravní klasifikace - ADR sl.A - bez klasifikace; sl.B 9; sl.C - bez klasifikace. Další informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu. ; Způsob hašení - suchý písek, alkoholu vzdorná pěna, CO₂, 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