

TOPFLEX

1K PU hydroizolační membrána

06.01.2025 | VERZE 1

VÝHODY

- Jednosložkový materiál – jednoduchá aplikace
- Vysoká tažnost
- Odolnost proti prorůstání kořenů
- Odolnost proti vyšším teplotám a chemikáliím
- Překlenuje trhliny
- Odolnost vůči mrazu



**Ekologická
nezávadnost**



**Jednoduchá a rychlá
realizace**



**Snadná
tvarovatelnost**



Vysoká odolnost

SPECIFIKACE

Možnost využití:

Izolace v exteriéru – balkóny, terasy, schodiště.

Izolace v interiéru – sprchy, koupelny, garáže.

Omezení:

Podklad musí být suchý. Pokud by byl podklad mokrý, může dojít k pěnění materiálu.
Neaplikovat větší spotřebu než 0,8 kg/m² v jednom kroku.

Balení:

Maloobchodní 5 kg

Velkoobchodní 25 kg

Skladování:

12 měsíců od data výroby při teplotách +5 °C do +25 °C, v originálním obale na stinném místě. Otevřené balení co nejdříve spotřebovat (reaguje se vzdušnou vlhkostí).

APLIKAČNÍ ČÁST

Příprava podkladu:

Podklad musí být suchý a nosný. Případné praskliny a výtluky musejí být vyspraveny epoxidovým tmelem TopFiller. Podklad musí být zbaven prachu, nečistot, nesoudržných částí, starých nátěrů a mastných/olejových skvrn. Povrch před aplikací přebrousíme a vysajeme.

Před aplikací samotné membrány podklad napenetrujeme penetrací TopFix (návod v TL TopFix) případně TopFix Rapid (návod v TL TopFix Rapid).

V případě nutného odvodu vody (např. balkón) musí být spád proveden dle norem 1,5-2,5 %. Pro uchycení okapnic a případných dalších klempířských prvků lze využít epoxidový tmel TopFiller.

Dilatační spáry v podkladu se před aplikací TopFlex překlenují pružnou samolepící hydroizolační bandážní páskou. Objektové dilatace a dilatace ostatních ploch se řeší přiznáním v povrchu systémovou dilatací.

Aplikace:

Důkladně promícháme samotný materiál.

TopFlex je možno nanášet po 24 hodinách od aplikace penetrace. Penetraci je nutné jemně přebrousit, jestliže je TopFlex aplikován později, než po 3 dnech po aplikaci penetrace.

Takto připravený materiál aplikujeme pomocí zubové stěrky, kovového hladítka nebo válečkem. Aplikaci provádíme ve dvou až třech vrstvách, přičemž technologická pauza mezi aplikacemi musí být 12-24 hodin.

Upozornění:

Aplikace pouze na suchý povrch. Chránit před deštěm a vzdušnou vlhkostí.
Během aplikace a vytvrzování nesmí TopFlex přijít do přímého styku s vodou a jinými chemickými látkami. Vlhkost významně ovlivňuje vytvrzení. Pozor na rosný bod, teplota vzduchu i podkladu musí být minimálně o +3 °C vyšší než rosný bod.

Bezpečnost:

Viz. bezpečnostní list TopFlex

ZPRACOVATELSKÁ DATA

Spotřeba	0,6-0,8 kg/m ² na vrstvu, celkem aplikovat 2-3 vrstvy
Zpracovatelnost	30 minut při 20 °C
Plná zatížitelnost	7 dní při +20 °C
Přidržitelnost k betonu	≥ 1,5 MPa
Pochůznost	24 hodin při +20 °C
Aplikační teplota	od +10 °C do +30 °C

CZ: TOPSTONE s.r.o.

Družstevní 442, 753 01 Hranice
Česká republika
+420 580 582 580 | info@topstone.cz
www.topstone.cz

ISO 9001, ISO 14001

SK: TOPSTONE Slovensko s.r.o.

prevádzka Vrbovská cesta 123
921 01 Piešťany
+421 918 459 563 | info@topstone.sk
www.topstone.sk

PARTNER / PRODEJCE:

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.