



TopPur to hydroizolacja i jest częścią systemu kompletnego TopStone.

Przeznaczenie:

TopPur to materiał hydroizolacyjny służący do ochrony przed wnikaniem wilgoci lub innych cieczy do podkładu w systemie TopStone.

Stosowany do:

- Izolacja zewnętrzna - balkony, tarasy, schody
- Izolacja wewnętrzna - łazienki, kuchnie, garaże, piwnice

Zalety:

- Wysoka rozciągliwość do 600%,
- Szybka aplikacja,
- Odporność na glony,
- Odporność na działanie wysokich temperatur, chemikaliów i produktów ropopochodnych,
- Przyczepność bez jakiegokolwiek innego dodatkowego mocowania,
- Łatwe i szybkie naprawy miejscowych uszkodzeń,
- Mrozoodporność

Cechy:

- Materiał trójskładnikowy na bazie poliuretanowej membrany, bezrozpuszczalnikowy.

Informacje o stosowaniu:

Nie należy stosować **TopPur** na powierzchniach, gdzie może wystąpić ciśnienie pary. W przypadku, gdy powierzchnia jest niedostatecznie wyrównana mogą się pojawić na powierzchni podłoża uszkodzenia.

Przy wysokiej temperaturze z jednoczesnym wysokim obciążeniem mogą pojawić się deformacje i przetarcia powłoki. Do ogrzewania pomieszczeń z powłoką TopPur nie należy stosować oleju napędowego, palników gazowych itp. produkujących Co₂ i parę wodną mającą negatywny wpływ na jakość powierzchni. Nie należy izolować powierzchni o wilgotności powierzchniowej większej niż 4% oraz wilgotności powietrza powyżej 70%.

Czas urabialności materiału	30 minut w temperaturze otoczenia od 20°C
Zastosowanie powierzchni	> 10°C (≤+ 30°C)
Przy niskich temperaturach	Powolne utwardzanie
W wysokiej temperaturze	Szybkie utwardzanie
Zastosowanie powierzchni w temperaturze 20°C	Dalsza warstwa do 24 godz. , utwardzona warstwa po 24 godz. w pełni utwardzony w ciągu 7 dni .

Opakowania i wydajność

Podane wartości zużycia mogą ulec zmianie w zależności od warunków i sposobu stosowania.

Hurtowe opakowanie	30 kg - ok. 30 m ²
Opakowanie detal	5 kg - ok. 5 m ²

Przechowywanie:

W temperaturze > +12 ° C <+25 ° C, w suchym miejscu w oryginalnym opakowaniu. Okres gwarancji wg informacji umieszczonej na opakowaniu.

Instrukcja użycia:

1. Podłoże musi zostać przygotowane poprzez usunięcie zanieczyszczeń. W przypadku konieczności uzyskania spływu wody np. na balkonie należy wykonać warstwę spadkową od 1,5 do 2,5 %.
2. Następnie należy przygotować szalunek a okapniki i wszelkie inne elementy montażowe można przymocować za pomocą produktu **TopFiller**. Musi być także wykonana dylatacja posadzki w miejscach wymaganych np. na pełnięciach.
3. Gruntowanie należy wykonać materiałem **TopFix** - (realizacja według instrukcji dla materiału **TopFix**) celem ogólnego wzmocnienia oraz lepszej przyczepności systemu do podłoża.
4. Następnie należy zastosować **TopPur** - powłokę/membranę poliuretanową będącą hydroizolacją - nakładanie nie wcześniej po 24 godzinach. Do 3 dni nie ma konieczności szlifowania podłoża. Użycie **TopPur** - dokładnie wymieszać składnik A i B stosując mieszadło (300-400 obr/min), czas mieszania - 3 minuty. Następnie należy dodać składnik C i mieszać przy użyciu wolnoobrotowego mieszadła.
5. Podczas mieszania należy zwrócić uwagę aby nie dostawało się niepotrzebne powietrze i wytwarzało pęcherzyki. Dlatego najlepiej po początkowym mieszaniu przelać materiał do innego pojemnika i wymieszać dokładnie do końca. Tak przygotowany materiał należy nanieść za pomocą pacy zębatej a następnie wałkować wałkiem z kolcami celem odpowietrzenia. Powłokę **TopStone** można nanosić na tak przygotowaną powierzchnię po 24 godzinach.

UWAGA: Stosować tylko na suchej nawierzchni! **TopPur** zalecamy stosować przy dodatniej temperaturze wrastającej. (eliminuje możliwość kondensacji wilgoci na powierzchni materiału). **TopPur** natychmiast po zmieszaniu nakładamy na powierzchnię. Jeśli tego nie zrobimy to po następnym mieszaniu (więcej niż 5-10 minut) istnieje ryzyko powstania natychmiastowej egzotermicznej reakcji. Zabrudzenia materiałem nieutwardzonym czyścimy acetonem a utwardzoną masę usuwamy mechanicznie. Podczas nakładania powierzchni **TopStone** po okresie dłuższym niż 3 dni konieczne jest przeszlifowanie powierzchni **TopPur**.

Dane techniczne:

Wydłużenie po 7 dniach w 20°C	> 600%
Kolor	żółto-beżowy
Zużycie	około 1 - 1,5 kg / m ² , zależy od podłoża
Reakcja na ogień	Bfl- S1

Proporcje mieszania A : B :C wagowo 3,1: 1: 0,8 lub zgodnie z etykietą na opakowaniu. Bezpieczeństwo skład chemiczny - mieszanina prepolimeru izocyjanianowego, dodatki specjalnie formułowane układ utwardzania; Klasyfikacja ruchu - ADR. skl.A-bez klasyfikacji i skl. B9 i skl.C-bez klasyfikacji. Dalsze informacje zawarte w karcie charakterystyki. Gaszenie ognia - suchy piasek, odporna na alkohol piana, CO₂, rozpylona woda. **NIE GASIĆ WODĄ.**

Komponent A: - łatwopalna ciecz klasy. IV, szkodliwe dla zdrowia, w ograniczonym stopniu szkodliwy dla wody.

R zwroty: R 20 Działa szkodliwie przez drogi oddechowe
R 36 Działa drażniąco na oczy
R42/43 Wdychanie może powodować wrażliwość także w kontakcie ze skórą



Komponent B - klasa cieczy palnych. III, szkodliwe dla zdrowia, zagrożenie dla środowiska diamenty aromatyczne

R zwroty: R 22 Działa szkodliwie po połknięciu
R 40 Podejrzane działanie rakotwórcze
R 43 Może powodować wrażliwość przy kontakcie ze skórą
R50 / 53 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, może powodować długą utrzymującą się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym
R 51 Toksycznie na organizmy wodne
R 53 Może powodować długą utrzymującą się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym
R 65 Działa szkodliwie po połknięciu może spowodować uszkodzenie płuc
R 66 Powtarzający się kontakt ze skórą może powodować jej suchość lub pęknięcie.
R 67 Opary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy



CE	TOPSTONE s.r.o. Halenkov 636, 756 03 Halenkov, CZ 13 EN 13813 SR-Bfl-S1 - ARO,5 - B2,2 - IR4
Reakcja na ogień	B _{fl} - S1
Żywiczne materiały podłogowe	NPD
Wodoszczelność	NPD
Odporność na ścieranie	ARO,5
Przyczepność	B2,2
Odporność mechaniczna	>IR4
Izolacja akustyczna	NPD
Pochłanianie dźwięku	NPD
odporność termiczna	NPD
odporność chemiczna	NPD
NPD-nie zadeklarowano	

Instrukcje bezpieczeństwa dla skl.A i skl. B

s zwroty: S 2 Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci
S 23 Nie wdychać gazu / dymu / pary / rozpylonej cieczy
S 24 Unikać kontaktu ze skórą
S 26 w przypadku kontaktu z oczami przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć pomocy medycznej
S 37 Nosić odpowiednie rękawice ochronne
S 45 W przypadku wypadku lub jeśli poczujesz się źle należy wezwać na pomoc lekarza (jeśli to możliwe pokażać tą kartę lub opakowanie produktu)
S 60 Materiał ten i jego zawartość musi być usuwany jako odpad niebezpieczny
S 61 Unikać uwolnienia do środowiska

Informacje i dane zawarte w niniejszym dokumencie są oparte na naszej wiedzy i doświadczeniu. Podczas korzystania z naszych produktów według naszych zaleceń i procedury dotyczącej materiałów, dla których tego rodzaju produkty są przeznaczone, nie powstaną szkody lub obrażenia. Metoda aplikacji i praca oraz warunki pracy są poza naszą kontrolą, a zatem nasze zalecenia są powszechnie znane i mogą być stosowane jako podstawa do odpowiedzialności.

PRODUCENT

TOPSTONE s.r.o.
Hranice Plant
Družstevní 2169, 753 01
Czech Republic
+420 7 39 091 142 | inf_o@topstone.cz
www.topstone.cz

WYŁĄCZNY DYSTRYBUTOR:

CARPETSTONE Sp. z o.o.
ul. Za Górą 29
34-300 Żywiec
tel. +48 796 198 819
biuro@carpetstone.pl
www.carpetstone.pl

PARTNER: