



TopFix jest jednym z podstawowych składników systemu TopStone do wzmacniania podłoża. Unikalny skład pozwala na zastosowanie również do świeżych betonów

01. 04. 2016, wersja 1

Cechy:

- Gruntująca i wzmacniająca warstwa stosowana dla uzyskania doskonałej przyczepności podłoża.

Zastosowanie:

- Wszystkie podłoża odpowiednie do montażu systemu TopStone
- Stare nawierzchnie epoksydowe.
- Wzmacnianie podłoża, uszczelnianie rys i wzmacnianie głębokich pęknięć
- Jako warstwy szczepna przy aplikacji hydroizolacji TopPur i taśm wzmacniających Topband.

Zalety:

- Możliwość stosowania na świeży, niewysezonowany beton (nawet już 5 dni po betonowaniu).
- Możliwość aplikacji na zawilgocone podkłady betonowe bez izolacji spodniej.
- Możliwość stosowania na starych betonowych powierzchniach, kamieniach, drewnie, metalach, płytkach ceramicznych, dachówkach i innych nieporowatych materiałach .

Cechy:

- Dwuskładnikowy, bezbarwny, o niskiej lepkości, nie zawiera rozpuszczalników, epoksydowy, przyjazny dla środowiska

Dane do przetwarzania :

W czasie aplikacji i utwardzania **TopFix** chronić od bezpośredniego kontaktu z wodą i środkami chemicznymi (Nie stosować w czasie deszczu!). Ponadto podłoże nie powinno zawierać substancji rozpuszczalnych w wodzie, takich jak sole, rozpuszczalniki, itp. Do podgrzewania przed aplikacją (w niskich temp otoczenia celem uzyskania niskiej gęstości) nie należy używać palników olejowych, palniki gazowe itp., które tworząc w miejscu aplikacji związki CO₂ i pary wodne, które mają negatywny wpływ na jakość powierzchni.

Czas urabialności materiału	40 minut w temper. otoczenia od 20 ° C
Właściwości powierzchni	> 10°C (≤ + 30°C)
Przy niskich temperaturach	Powolne utwardzanie
W wysokiej temperaturze	Szybkie utwardzanie
Zastosowanie na powierzchni w temperaturze 20°C	Kolejna warstwa do 24 godz., utwardzona warstwa po 24 godz. w pełni utwardzony w ciągu 7 dni.

Opakowania i wydajność:

Wartości zużycia mogą się różnić - w zależności od rodzaju i stanu podłoża oraz w zależności od konkretnego zastosowania.

Opakowanie detal.	2,5 kg ok. 8,3 m ²
Opakowanie detal.	5 kg ok. 16,6 m ²
Opakowanie detal.	7,5 kg ok. 25 m ²

Hurtowe opakowanie	30 kg ok. 99 m ²
Hurtowe opakowanie	57,5 kg ok. 185 m ²

Przechowywanie:

W temperaturach > +12 ° C < +25 ° C, w suchym miejscu, w oryginalnym opakowaniu. Okres gwarancji - informacja na opakowaniu.

Instrukcja użycia:

1. Przygotowanie podłoża – usuwanie zanieczyszczeń, przygotowanie powierzchni poprzez szlifowanie, frezowanie, piaskowanie, a następnie odkurzanie powierzchni, odtłuszczenie, pozabawienie smarów i innych substancji chemicznych, które mogą działać jako separator.
2. Przygotowanie narzędzi: pojemnik do mieszania dwóch składników spoiwa, mieszarka wolnoobrotowa, wałek malarski (welur powierzchnia nylonowa z krótkim włosiem), szczotki, ściągacz gumowy, paca stalowa gładka.
3. Dokładnie wymieszać oba składniki TopFix używając mieszadła (min przez 3 minuty). Tak przygotowany materiał zużyć w ciągu 40 minut w temperaturze 20°C, nanosić wałkiem, pędzlem, szczotką, packą gumową, lub mechanicznie - metodą natrysku itp.
4. Aby zwiększyć przyczepność kolejnej warstwy można świeżą nieutwardzoną powierzchnię TopFix przesypać suchym i czystym piaskiem kwarcowym o uziarnieniu 0,3 do 0,5 mm (zużycie około 0,5-4 kg / m), lub bezpośrednio przy aplikacji dodać piasek kwarcowy do materiału i aplikować na powierzchnię za pomocą kielni – proporcje mieszanki piasku i żywicy – TopFix 1:1.
5. TopFix stosować przy obniżającej temperaturze, aby uniknąć porów przy ulatnianiu powietrza z podłoża.
6. TopFix dokładnie zamyka strukturę powierzchni (czasem istnieje konieczność podwójnego gruntowania). Po zagruntowaniu powierzchni preparatem TopFix dopuszczalne jest od razu aplikowanie kolejnych warstw systemu kamienny dywan - metodą tzw. "mokre na mokre".

TopFix po wymieszaniu od razu наносimy na powierzchnię. W przeciwnym wypadku, przy następnym przemieszaniu (po około po 5-10 min.) powstaje ryzyko samostnej gwałtownej reakcji egzotermicznej! Narzędzia i skórę należy oczyścić acetonem, utwardzoną masę usuwamy mechanicznie – papierem ściernym, szlifowaniem, itp.

Dane techniczne:

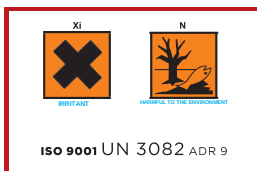
Dane podstawowe	Wartość:
Wytrzymałość na ściskanie	65 MPa
Rozciąganie	39 MPa
Zginanie	60 MPa
Przyczepność do betonu	2.7 MPa
Reakcja na ogień	Bfl-S1
Poślizg (sucha - mokra)	Spełnia (0,5) według ČSN 74 4505
Zużycie około	od 0,2 do 0,8 kg / m ² , według podkładu

Proporcje mieszania A: B wagowo 3,45: 1 lub zgodnie z etykietą opakowania.

Bezpieczeństwo skład chemiczny - mieszanie żywicy epoksydowej o specjalnie dobranym systemie utwardzania. Klasyfikacja ruchu - s1ADR. A9 i SL. B8. Informacje zawarte w karcie charakterystyki. Zabiegi gaszenia ognia - suchy piasek, odporna na alkohol piana, CO₂, rozpylona woda. Nie gasić wodą!

Składnik A, łatwopalna ciecz kl.IV, zdrowiu szkodliwa, niebezpieczna dla środowiska

R zwroty:	R36/38 R43	Drażni oczy i skórę Może spowodować sensibilitami przy kontakcie ze skórą
	R51/53	Toksyczne na organizmy wodne może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym
S zwroty:	S28 S37/39	Po kontakcie ze skórą, natychmiast przemyć dużą ilością wody Nosić odpowiednie rękawice ochronne, gogle lub osłonę twarzy
	S61 S2	Zapobiec uwolnieniu do środowiska substancji Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci



Składnik B, łatwopalna ciecz kl.III, zdrowiu szkodliwa, żrąca

R zwroty:	R20/21/22 R34 R43	Działa szkodliwie przez drogi oddechowe, w kontakcie z Skórą i po połknięciu powoduje oparzenia Może spowodować sensibilitami przy kontakcie ze skórą
S zwroty:	S2 S9 S20 S26	Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu Nie jeść i nie pić podczas pracy W przypadku kontaktu z oczami przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza
	S36/37/39 S45 S60	Nosić odpowiednią odzież ochronną, rękawice, okulary ochronne lub osłonę twarzy W przypadku awarii lub jeśli poczuje się dobrze, natychmiast udać się do lekarza Ten produkt i jego opakowanie musi być usuwany jako odpad niebezpieczny



 TOPSTONE s.r.o. Halenkov 636, 756 03 Halenkov, CZ 13 EN 13813 SR-Bfl-S1 - ARO,5 - B5,0 - IR4	
Reakcja na ogień	B _{fl} - S1
Żywiczne materiały podłogowe	NPD
Wodoszczelność	NPD
Odporność na ścieranie	ARO,5
Przyczepność	B5,0
Odporność stuknięcia	>IR4
Izolacja akustyczna	NPD
Pochłanianie dźwięku	NPD
odporność termiczna	NPD
odporność chemiczna	NPD
NPD-nie zadeklarowano	

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 i 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
+420 739 091 142 | info@topstone.cz
www.topstone.cz

WYŁĄCZNY DYSTRYBUTOR

CARPETSTONE SP.Z O.O.
ul. Za Górą 29
34-300 Żywiec
+48 796 198 819, +48 553 647 695
biuro@carpetstone.pl
www.carpetstone.pl

