



POLYASTONE

18.12.2023 | WERSJA 1

Unikalna mieszanka wiążąca odporna na promieniowanie UV do tworzenia kamiennych dywanów na poziomych powierzchniach

KORZYŚCI

- 100% stabilność UV
- Zastosowanie w niskich temperaturach (+5 °C)
- Długa żywotność
- Odporność na pękanie po 6 godzinach
- Brak konieczności rewitalizacji
- Zastosowanie z marmurem i kamiami rzecznyymi
- Wysoka odporność mechaniczna

SPECYFIKACJA

Możliwości zastosowania:

Realizacja kamiennych dywanów na poziomych powierzchniach.
Może być stosowany do jazdy samochodem.
Nadaje się do wszystkich rodzajów kruszyw - rzecznych i marmurowych.
Nadaje się do jasnych odcieni marmuru na zewnątrz.

Ograniczenia:

Kruszywo musi być suche.
Maksymalna wilgotność względna może wynosić do 60%, woda lub wysoka wilgotność względna znacznie skraca czas przetwarzania spoiwa.

Opakowanie:

Sprzedaż detaliczna 1,25 kg; sprzedaż hurtowa 12,5 kg, 30 kg

Przechowywanie:

24 miesiące od daty produkcji w temperaturze od +5°C do +25°C, w oryginalnym opakowaniu w zaciemnionym miejscu.
Otwarte opakowanie należy zużyć jak najszybciej (spoiwo reaguje z wilgocią).

INSTRUKCJE UŻYTKOWANIA

Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być suche i nośne. Wszelkie pęknięcia i dziury należy naprawić za pomocą uszczelniacza epoksydowego TopFiller. Podłoże musi być wolne od kurzu, brudu, luźnych części, starej farby i plam tłuszczu/oleju. Przed aplikacją należy przeszlifować i odkurzyć powierzchnię.

Przed nałożeniem kamiennego dywanu należy zagruntować podłoże podkładem TopFix (instrukcje w TL TopFix) lub TopFix Rapid (instrukcje w TL TopFix Rapid).

Aplikacja:

Dokładnie wymieszać składnik A ze składnikiem B przez co najmniej 2-3 minuty. Włączyć wymieszaną mieszaninę (A + B) do przygotowanego suchego kruszywa, mieszać spoiwo z kruszywem przez co najmniej 2-3 minuty (wszystkie kamyki muszą być pokryte spoiwem). Wylać przygotowany materiał na spienioną powierzchnię, rozprowadzić i docisnąć płaską metalową pacą. Nałożona powierzchnia musi być odpowiednio dociśnięta.

Nakładać na utwardzony podkład, nie później niż 48 godzin po utwardzeniu.

Do czyszczenia kielni użyć rozcieńczalnika S 6006.

Ostrzeżenie:

Ze względu na wysoką wilgotność, czas przetwarzania spoiwa jest znacznie skrócony. Podczas aplikacji i utwardzania PolyStone nie może mieć bezpośredniego kontaktu z wodą i innymi chemikaliami. Podłoże nie może zawierać substancji rozpuszczalnych w wodzie (sole, rozpuszczalniki). Należy zwrócić uwagę na punkt rosy, temperatura powietrza i podłoża musi wynosić co najmniej +3 °C powyżej punktu rosy.

Bezpieczeństwo:

Patrz. Karty Charakterystyki PolyStone, Składnik A, Składnik B.

PRZETWARZANIE DANYCH

Stosunek mieszania A : B	1,6 : 1
Zużycie	1,25 kg spoiwa na 25 kg kamieni"
Przetwarzalność	30 minut w temperaturze +20 °C
Pełne obciążenie	48 godzin w temperaturze +20 °C
Przyczepność do betonu	≥ 1,5 MPa
Temperatura stosowania	od +5 °C do +30 °C
Pochozność	6 godzin w temperaturze +20 °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/DOSTAWCA:

Informacje i dane zawarte w niniejszym dokumencie zostały opracowane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą i doświadczeniem. W przypadku stosowania naszych produktów zgodnie z zalecanymi przez nas procedurami na materiałach, do których są przeznaczone, nie mogą wystąpić żadne uszkodzenia ani pogorszenie jakości. Jednakże materiał, technika aplikacji oraz warunki pracy i działania są poza naszym wpływem, dlatego nasze zalecenia są ogólnie ważne i nie mogą być wykorzystywane jako podstawa odpowiedzialności.