

Masa uszczelniająca

# Triflex ProTerra®

## Charakterystyka produktu

### Możliwości zastosowań

Produkt Triflex ProTerra stosowany jest z systemami Triflex BTS-P, Triflex BWS oraz Triflex Stone Design. Jest to wysokiej jakości, trwała masa uszczelniająca do powierzchni, przeznaczona do balkonów, tarasów i podcieni zarówno w nowym budownictwie, jak i renowacji budynków.

### Właściwości

Dwuskładnikowa, pigmentowana masa uszczelniająca na bazie polimetakrylanu metylu (PMMA). Masa uszczelniająca Triflex ProTerra będzie zbrojona za pomocą włókniny Triflex Spezialvlies i charakteryzuje się następującymi właściwościami:

- Bezspoinowa
- Odporna na niskie temperatury
- Paroprzepuszczalna
- Wysoce reaktywna
- Nie zawiera rozpuszczalników
- Wysoce odporna na działanie czynników atmosferycznych (promieniowanie UV, IR itd.)
- Silnie przyczepna do różnych rodzajów podłoża
- Elastyczna i zabezpieczająca pęknięcia
- Odporna na obciążenia mechaniczne i zużycie
- Odporna na działanie substancji obecnych zazwyczaj w powietrzu i wodzie deszczowej
- Odporna na hydrolizę i działanie alkaliów
- Odporna na ogień lotny i promieniowanie ciepłe wg DIN EN 13501-5: B<sub>ROOF</sub> (t1), B<sub>ROOF</sub> (t2), B<sub>ROOF</sub> (t3), B<sub>ROOF</sub> (t4)
- Reakcja na ogień wg. DIN EN 13501-1: Klasa E
- Europejska Ocena Techniczna zg. z ETAG 005 i oznaczenie CE

### Postać

Wiadro

Letnia	Zimowa	
10,00 kg	10,00 kg	Żywica bazowa Triflex ProTerra *
0,20 kg	0,40 kg	Katalizator Triflex (2 x / 4 x 0,10 kg)
10,20 kg	10,40 kg	

Pojemnik IBC na zapytanie.

\* Żywicę bazową Triflex ProTerra w zależności od pory roku produkuje się w wersji letniej lub zimowej. Patrz etykieta produktu.

### Kolory

7032 Szary beżowy

### Przechowywanie

Przechowywać w stanie zamkniętym i niez mieszanym w chłodnym, suchym i zabezpieczonym przed mrozem miejscu przez ok. 6 miesięcy. Należy unikać bezpośredniego oddziaływania światła słonecznego na pojemniki z materiałem, także na placu budowy.



### Warunki obróbki

Obróbka Triflex ProTerra możliwa jest przy temperaturze podłoża i otoczenia od min. 0°C do maks. +35°C. W zamkniętych pomieszczeniach wymagana jest wentylacja wymuszona, zapewniająca co najmniej 7-krotną wymianę powietrza w ciągu godziny.

### Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być dostatecznie nośne, suche i wolne od luźnych oraz zmniejszających przyczepność zanieczyszczeń. Należy wykluczyć możliwość przesiąkania pokrycia od spodu wskutek panujących warunków budowlanych. Należy za każdym razem sprawdzać przyczepność podłoża w konkretnym obiekcie. Zob. też: tabela metod przygotowania podłoża w opisie systemu.

Podczas wykonywania prac temperatura powierzchni powinna wynosić min. 3°C powyżej punktu rosy. W przypadku zbyt niskiej temperatury, na powlekaną powierzchnię może tworzyć się warstwa wilgoci działająca rozdzielająco (DIN 4108-5, tab. 1). Patrz Tabela temperatur punktu rosy.

### Instrukcja mieszania

Po dokładnym rozmieszaniu żywicy bazowej, wmiszać odpowiednią ilość katalizatora za pomocą mieszadła pracującego na wolnym biegu, nie pozostawiając grudek. Mieszać przez co najmniej 2 minuty.

### Proporcje mieszania

Przy temperaturach:  
od 0°C do +5°C 10,00 kg żywicy bazowej + 0,40 kg katalizatora  
od +5°C do +15°C 10,00 kg żywicy bazowej + 0,40 kg katalizatora  
od +15°C do +35°C 10,00 kg żywicy bazowej + 0,20 kg katalizatora

### Sposoby aplikacji

Aplikacja ręczna za pomocą wałka lub maszynowa za pomocą natryskarki Triflex.



## Charakterystyka produktu

### Zużycie materiału

Min. 3,00 kg/m<sup>2</sup> na gładkiej, równej powierzchni

### Czas zachowania stanu plastycznego

Ok. 15 min. w temp. +20 °C

### Czas schnięcia

Deszczoodporność po:	ok. 45 min. w temp. +20 °C
Możliwość chodzenia/dalszej obróbki po:	ok. 1 godz. w temp. +20 °C
Pełnie obciążalne po:	ok. 3 godz. w temp. +20 °C

### Wskazówki odnośnie szczególnych zagrożeń

Patrz Karta charakterystyki, sekcja 2

### Zalecenia w zakresie bezpieczeństwa

Patrz Karta charakterystyki, sekcja 7 i 8

### Postępowanie w razie wypadku i pożaru

Patrz Karta charakterystyki, sekcja 4, 5 i 6

### Podstawowe informacje

Gwarantujemy stałą, wysoką jakość naszych produktów. Systemów Triflex nie należy mieszać z wyrobami innych producentów.

Zalecenia techniczne odnoszące się do stosowania naszych produktów opierają się na obszernych pracach rozwojowych oraz wieloletnich doświadczeniach i są przekazywane zgodnie z najlepszą wiedzą. Najróżniejsze wymogi związane ze specyfiką obiektów i odmiennymi warunkami zastosowania sprawiają jednak, że konieczne jest sprawdzenie przydatności produktu do konkretnego użycia przez wykonawcę. Zastrzega się prawo do wprowadzania zmian w produktach podyktowanych postępowaniem techniki oraz poprawą ich właściwości.