

MATIZOL ELITE TIXO

PŁYNNA MEMBRANA DO OBRÓBEK DACHOWYCH I WYWINIĘĆ

1. OPIS PRODUKTU

Tiksotropowa, hybrydowa, płynna membrana dachowa do powierzchni pionowych i do pracy z obróbkami detali. Nadaje się również do wyrównywania fug (do głębokości 1 mm) na podłożach wyłożonych płytkami ceramicznymi i gresem, przed nałożeniem MATIZOL ELITE TECH. Unikalna kombinacja żywic pozwala aplikować powłokę w skrajnych warunkach, w temperaturze od 0°C do +45°C i zapewnia odporność na wodę stojącą. Dzięki wysokiej paroprzepuszczalności (SD 1) może być aplikowana na mokrych i wilgotnych podłożach oraz na powierzchniach, pod którymi zalega wilgoć. W temperaturze 20°C jest odporna na deszcz już po 2h od aplikacji. Wysoka przyczepność sprawia, że nie ma konieczności używania gruntu, a jej właściwości tiksotropowe czynią ją prostą i łatwą w aplikacji na pionowych powierzchniach. W przypadku wykonywania obróbek w systemie MATIZOL ELITE TECH wystarczy aplikacja jednej warstwy. MATIZOL ELITE TIXO posiada blisko 100% zawartości części stałych, dzięki czemu nałożona grubość powłoki nie zmienia się w czasie wysychania.



2. BENEFITY

- APLIKACJA OD 0°C DO +45°C
- APLIKACJA NA MOKRE PODŁOŻE (SD 1)
- WYSOKA PRZYCZEPNOŚĆ DO POWIERZCHNI PIONOWYCH

3. ZASTOSOWANIE

MATIZOL ELITE TIXO jest przeznaczony do aplikacji na powierzchniach pionowych i obróbki detali zarówno w systemach **MATIZOL ELITE DECK**, **MATIZOL ELITE TECH**, jak i jako samodzielna powłoka do wykonywania obróbek dachowych w przypadku hydroizolacji powierzchni wykonywanych z innych materiałów. **MATIZOL ELITE TIXO** może być również wykorzystywany do liniowego zabezpieczenia fug w przypadku renowacji tarasów i balkonów z płytek ceramicznych i gresu.

4. PODŁOŻA DO APLIKACJI

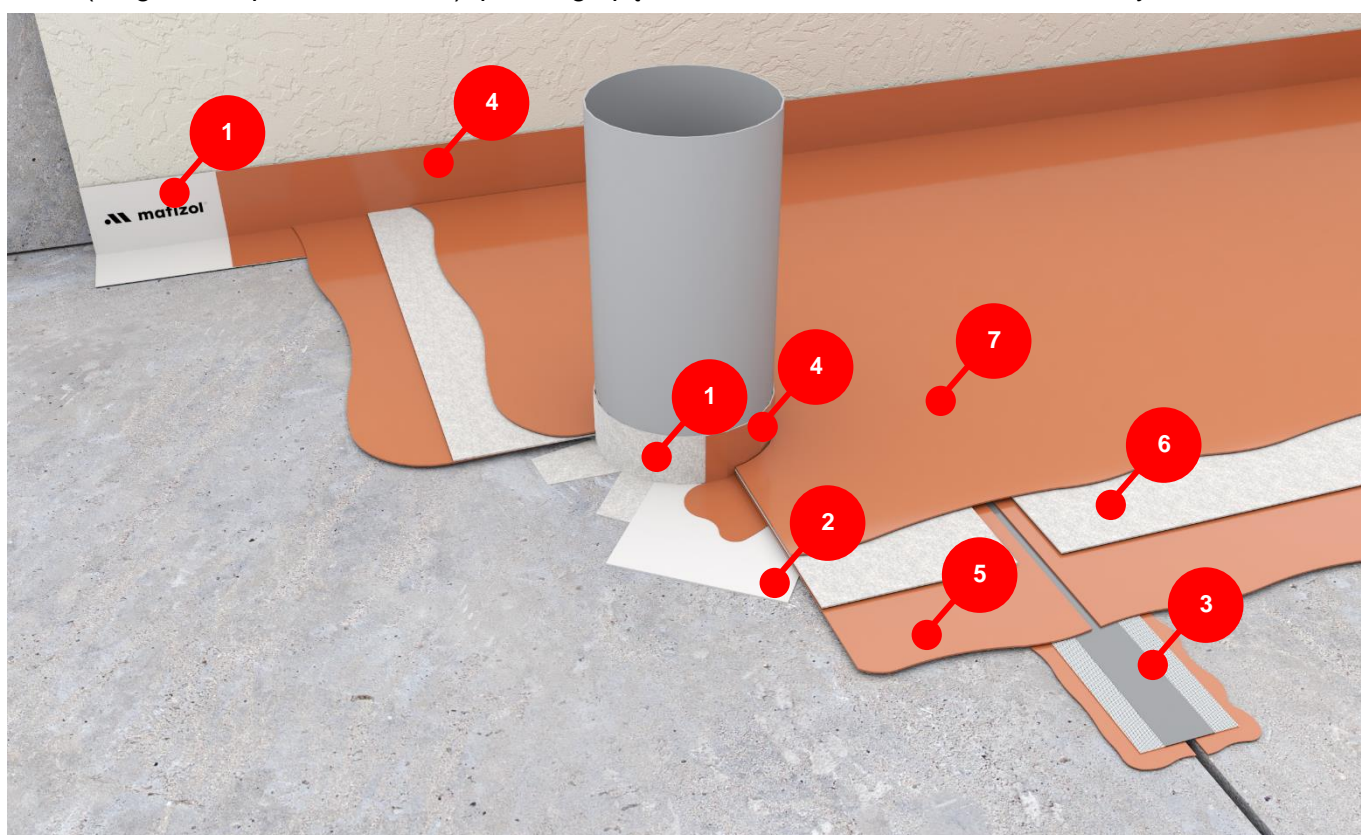
- Beton i wylewki cementowe
- płytki cementowe
- papy bitumiczne
- gres
- płytki ceramiczne
- metal

5. PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Dokładnie oczyść podłoże, na którym ma być wykonana aplikacja. Usuń kurz i luźne części podłoża. Uzupełnij ubytki.

6. SPOSÓB APLIKACJI

Wymieszaj produkt przed użyciem. MATIZOL ELITE TIXO jest gotowy do użycia i nie wymaga gruntowania ani ochronnej warstwy wierzchniej. Aplikuj MATIZOL ELITE TIXO za pomocą metalowej kielni (na gładkich powierzchniach), płaskiego pędzla, wałka z krótkim włosiem lub natryskowo.



1. MATIZOL CORNER TAPE PP-BUTYL
2. MATIZOL COLLAR PP-BUTYL
3. MATIZOL JOINT TAPE PV-ELAST
4. MATIZOL ELITE TIXO
5. Pierwsza warstwa MATIZOL ELITE TECH / MATIZOL ELITE DECK
6. MATIZOL MAT PP 90g /m²
7. Druga warstwa MATIZOL ELITE TECH / MATIZOL ELITE DECK

ZUŻYCIE

350 - 400 g/m² w pojedynczej warstwie na pionowych powierzchniach
300 g/m² w jednej warstwie do spoinowania

TABELA CZASU ODPORNOŚCI NA DESZCZ

| Temperatura aplikacji | Odporność na deszcz |
|-----------------------|---------------------|
| 20°C | 2 h |
| 15°C | 2 h 30 minut |
| 10°C | 3 h |
| 5°C | 4 h |
| 0°C | 5 h |

OSTRZEŻENIE

Nie używaj produktu, jeśli jego opakowanie jest uszkodzone.

Produkt jest gotowy do użycia, więc NIE rozcieńczaj go wodą ani rozpuszczalnikami.

Używaj tylko czystych i suchych narzędzi. Natychmiast zamknij opakowania po użyciu. Wysokie lub niskie temperatury przechowywania mogą zmieniać lepkość produktu. Dla optymalnej aplikacji zalecamy przechowywanie MATIZOL EITE TIXO przynajmniej 24 godziny przed użyciem w temperaturach zbliżonych do +20°C.

KONSERWACJA NARZĘDZI

Czyszczenie narzędzi za pomocą denaturatu, alkoholu etylowego, jeśli produkt jest jeszcze mokry. Jeśli materiał związał, narzędzia czyścić mechanicznie.

CZYSZCZENIE POWIERZCHNI

Jeśli wraz z czasem i użytkowaniem potrzebne jest czyszczenie powierzchni MATIZOL ELITE TIXO, użyj roztworu wody i denaturowanego alkoholu w stosunku 1:1.

7. DANE LOGISTYCZNE

| | |
|-----------|----------------------------|
| Pojemność | liczba opakowań na palecie |
| 5 kg | 120 |

8. PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---|--|
| Wygląd | Płynna pasta |
| Kolor | Biały, szary, jasny szary, czerwony, zielony |
| Masa właściwa w 20°C (g/cm ³) | 1,40 ± 0,05 |
| Zawartość suchej masy (%) | 98 ± 1 |
| Lepkość Brookfielda w 20°C (Cps) | 22 500 ± 1 000 |

WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE PRODUKTU

| | |
|--|-----------------|
| Temperatura eksploatacji | -30°C + 80°C |
| Odporność na warunki atmosferyczne | Doskonała |
| Odporność na promieniowanie UV | Doskonała |
| Elastyczność w niskiej temperaturze (-26°C) | Bez pęknięć |
| Elastyczność w niskiej temperaturze (-26°C) po 1000 godzinach przyspieszonego starzenia (ASTM D522): | Bez pęknięć |
| Wydłużenie przy zerwaniu (ASTM D 2370) | 60% |
| Wydłużenie w punkcie zerwania po 1000 godzinach przyspieszonego starzenia | 47% |
| Odporność na ciśnienie ujemne | 4 bary |
| Odporność na ciśnienie dodatnie | 6 barów |
| Absorpcja wody po 24 h (%) | <0,1 |
| Absorpcja wody po 7 dniach (%) | <0,5 |
| Klasa przepuszczalności pary wodnej (UNI EN 1931) | SD 1 (>0,5 <2) |
| Temperatury aplikacji | Od 0°C do +45°C |

PRZYCZEPNOŚĆ DO PODŁOŻA (UNI 1542):

| | |
|--|---------|
| Przyczepność do podłoża (N/mm ²) po 14 dniach | |
| BETON ¹ | ≥ 2,60 |
| PŁYTKA ² | ≥ 1,25 |
| Przyczepność do podłoża (N/mm ²) po 14 dniach zanurzenia w wodzie | |
| BETON ¹ | ≥ 2,20 |
| PŁYTKA ² | ≥ 1,10 |
| Przyczepność do podłoża (N/mm ²) po 14 dniach zanurzenia w wodzie słonej | |
| BETON ¹ | ≥ 2,00 |
| PŁYTKA ² | ≥ 1,2 0 |
| Przyczepność do podłoża (N/mm ²) po 14 dniach zanurzenia w wodzie o pH2 | |
| BETON ¹ | ≥ 1,80 |
| PŁYTKA ² | ≥ 1,25 |
| Przyczepność do METALU | |
| | ≥ 2 |

Uwagi: ¹ Odwarstwienie betonu ² Pęknięcie płytki

Emisja lotnych związków organicznych

| Parametr | Maksymalne dopuszczalne stężenie (μm^3) |
|-------------------|--|
| TVOC po 3 dniach | ≤ 750 |
| TVOC po 28 dniach | ≤ 60 |

Test wykonany przez instytut EUROFINS zgodnie z EN 16516, ISO 16000-3-6-9-11 i ASTM D5116-10, Raport z testu nr 392-2018-00451601_G_EN_02

9. MAGAZYNOWANIE ORAZ TRANSPORT

Przechowywać do 18 miesięcy w oryginalnie zamkniętych opakowaniach. Pojemniki należy przechowywać w pozycji stojącej z dala od źródeł ognia i elementów grzejnych, w warunkach zabezpieczających je przed nasłonecznieniem i wpływami atmosferycznymi. Nie można przechowywać w ujemnych temperaturach. Dopuszczalna temperatura transportu i przechowywania od +5 do 35°C. Nie jest mrozoodporny.

10. OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP

Szczegółowe informacje znajdują się w Karcie Charakterystyki producenta. Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego w odpowiednich warunkach, o przydatności dostarczanych materiałów dla osiągnięcia celów przez niego zamierzonych. Ani Spółka, ani jej upoważnieni przedstawiciele nie mogą ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty poniesione na skutek nieprawidłowego, bądź błędnego użycia jej materiałów.

EKOLOGIA

Nie wyrzucać produktu i/lub pustych pojemników do środowiska. Zapoznaj się z najnowszą kartą charakterystyki, aby uzyskać więcej informacji na temat utylizacji.

12. PRODUCENT

SELENA FM S.A., Legnicka 48A;
54-202 Wrocław, Polska
www.matizol.com

Selena FM S.A.
ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland
tel. +48 71 78 38 290, e-mail: office@selena.com, www.selena.com