

## KARTA TECHNICZNA

### POLIMEROWA MEMBRANA AKFIX AQUA ZERO

#### 1 – OPIS

Aquazero to wysokiej jakości, płynna i nakładana na zimno, jednoskładnikowa, elastyczna, wodoszczelna membrana na bazie polimeru modyfikowanego silanami (SMP), wolna od bitumu, rozpuszczalników i izocyjanianów. Po całkowitym utwardzeniu tworzy wodoodporną, odporną na promieniowanie UV powierzchnię, która naprawia również pęknięcia do 5mm.

#### 2 – WŁAŚCIWOŚCI

- Można stosować również na wilgotne powierzchnie.
- Dobra odporność na promieniowanie UV, wodę i wilgoć.
- Samopoziomujący.
- Możliwość malowania.
- Nakładanie pędzlem, wałkiem lub szpachelką.
- Zapewnia przepuszczalność pary wodnej, pozwalając powierzchni oddychać.
- Przyjazny dla środowiska
- Nie zawiera bituminów, izocyjanianów i rozpuszczalników.



#### 3 - APLIKACJE

Ochrona, naprawa, renowacja i hydroizolacja następujących powierzchni i obszarów:

- Betonowe płyty stropowe i dachy.
- Balkony i tarasy.
- Małe dylatacje poziome.
- Jako elastyczna powłoka dachów.
- Ochrona izolacji z pianki poliuretanowej.
- Hydroizolacja pomieszczeń mokrych (pod płytkami) w łazienkach, kuchniach, balkonach, pomieszczeniach pomocniczych itp.

#### 4 - INSTRUKCJE

Przygotowanie powierzchni: Powierzchnia musi być czysta i nośna, wolna od wszelkich zanieczyszczeń, które mogą niekorzystnie wpływać na przyczepność powłoki. Powierzchnia musi być również dokładnie oczyszczona z kałuż wodnych przed aplikacją. Usunąć wszystkie luźne materiały. Nowe konstrukcje betonowe muszą schnąć przez co najmniej

28 dni. Stare powłoki, brud, tłuszcze, oleje, substancje organiczne i kurz należy usunąć szlifierką. Wszelkie luźne kawałki powierzchni i pył szlifierski należy dokładnie usunąć. Unikaj stojącej wody.

**Sposób użycia:** Aquazero, gotowy do użycia, równomiernie i całkowicie zamknięty w jednej lub dwóch warstwach, nakładać ręcznie wałkiem lub pędzlem. Rozprowadzać lub wylewać pasami bezpośrednio na powierzchnię, a następnie rozprowadzać za pomocą wałka z krótkim włosiem (wałek do farb epoksydowych/poliuretanowych). Druga warstwa nakładana jest po całkowitym wyschnięciu pierwszej warstwy.

Zdecydowanie zaleca się nałożenie drugiej warstwy następnego dnia.

Ponadto można go nakładać płaską pacą na powierzchnie poziome. W miejscach szczególnie podatnych na pęknięcia lub innych

problematycznych, takich jak połączenia ścian, posadzka, kąty 90°, kominy, rury i rynienki wodne (syfon) zaleca się zastosowanie w

pierwszej mokrej warstwie geowłókniny nasączonej i nasączonej

Aquazero. Mocno dociśnij **TKANINĘ** wałkiem. Druga warstwa jest

nakładana na **TKANINĘ**, po całkowitym wyschnięciu pierwszej warstwy.

W celu zwiększenia przyczepności kleju do płytek zaleca się stosowanie kwarcu poprzez nanoszenie na Aquazero.

**Wydajność:** Orientacyjnie: 1,3 – 1,5 kg/m<sup>2</sup> w jednej lub dwóch warstwach Grubość (1 mm). Zalecane pokrycie łącznie (2,6 – 3 kg/m<sup>2</sup>) (bez użycia **TKANIN**).

## 5- OPAKOWANIE

Wiaderko plastikowe 14 kg

## 6- PRZECHOWYWANIE I OKRES PRZYDATNOŚCI

- Powinny być chronione przed wodą, mrozem i niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi.
- Powinny być przechowywane w suchym i chłodnym miejscu na drewnianych paletach w temperaturze od +10 C do +25 C w warunkach pozbawionych wilgoci.
- Otwarte produkty należy natychmiast spożyć.
- Okres trwałości wynosi maksymalnie 9 miesięcy pod warunkiem przestrzegania powyższego przechowywania warunki.

## 7- BEZPIECZEŃSTWO

- Aby uzyskać informacje i porady dotyczące bezpiecznego obchodzenia się, przechowywania i usuwania produktów chemicznych, użytkownicy powinni zapoznać się z najnowszą Kartą Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej, zawierającą dane fizyczne, ekologiczne, toksykologiczne i inne dane dotyczące bezpieczeństwa.

<b>BAZA</b>	: Polimer
<b>Utwardzanie powierzchni</b>	: 3 mm/dzień (23°C i 50% R.H.)
<b>Gęstość</b>	: 1,44 g/ml
<b>Wygląd / Kolor</b>	: Płynna konsystencja, biały i szary
<b>Odporność na temperaturę</b>	: -20°C do +80°C
<b>Temperatura użycia</b>	: +5°C do +35°C
<b>Twardość Shore A</b>	: 30 +/-5
<b>Wydłużenie</b>	: min 300%

**Wytrzymałość na rozciąganie: 1-1,5 N/ mm<sup>2</sup>**

**Przedstawicielstwo/dystrybucja na Polskę firmy AKFIX**

**SOLEO Group** Spółka z o.o.,

42-512 Preczów, Jaworowa 3a. tel: 791-943-455 NIP: 6292443700,

Producent: Akkim Yapı Kimyasalları San

Yeşilbayır Mah. Şimşir Sk. No: 22 ,Hadımköy – İSTANBUL, Turcja **Phone** : + 90 212

771 13 71 (pbx), **Fax** :+ 90 212 771 49 39 **E-mail** :info@akfix.com

**AKFIX**®

■ **MASTER OF SOLUTIONS** ■