

## MI-610 AQUASEAL

Fleksibilna, dvokomponentna, polimerno-modifikovana, vodonepropusna cementna kaša.



**PAKOVANJE**  
24kg + 8kg



**ODNOSI MEŠANJA**  
8kg/24kg



**POTROŠNJA**  
1.7 kg/m<sup>2</sup>

### Opis

MI-610 AQUASEAL je fleksibilna, dvokomponentna, polimerno-modifikovana, vodonepropusna cementna kaša. Posедуje visoku otpornost na soli, pogodna je za primenu u unutrašnjem i spoljašnjem prostoru, i ima dobru obradivost.

### Područje primene

- Koristi se za vodonepropusnu zaštitu bazena, hamama, kupatila, tuševa, balkona, terasa pre postavljanja keramičkih pločica.
- Koristi se za vodonepropusnu zaštitu betonskih bazena za pitku vodu.
- Koristi se za vodonepropusnu zaštitu podzemnih betonskih elemenata kao što su temelji, zadržavajući zidovi i zidovi podrumskih prostorija.
- Koristi se za vodonepropusnu zaštitu mesta koja su podložna deformacijama, pešačkim i teretnim saobraćajem.

### Priprema podloge

Površina koja će biti prekrivena treba da bude čista, bez prašine, masti, labavih čestica, boja itd. Preporučuje se da se površina navlaži pre nanošenja. Za poboljšanje prijanjanja MI-610 AQUASEAL-a na površinu, preporučuje se korišćenje MP-809 ACRYPRIME.

### Primena

Ceo sadržaj pakovanja od 24 kg (komponenta A) se dodaje u 8 kg tečne komponente B. Nanosi se tanak sloj MI-610 AQUASEAL-a četkom, valjkom ili trowel-om. Nakon 5-6 sati nanosi se drugi sloj, kako bi se postigla konačna debljina od približno 2-3 mm.

U prvi sloj MI-610 AQUASEAL-a se umeće mrežica dimenzija 4.5 x 4 mm u oblastima oko ekspanzionih fuga, spojeva između horizontalnih i vertikalnih površina, u mestima sa malim pukotinama ili u mestima koja su podložna stresu.

Nakon što je mrežica postavljena, nanosi se drugi sloj MI-610 AQUASEAL-a kada se prvi sloj stvrdne (nakon 5-6 sati).

### Potrošnja

Potrošnja MI-610 AQUASEAL-a je 1.7 kg/m<sup>2</sup>, u zavisnosti od površine.

### Karakteristike



## Tehnički podaci (IN +23 °C I 50% U.R.)

|  |   |
|--|---|
| Forma  | Puder + Tečnost   |
| Boja   | Grei  |
| Skladištenje   | 12 meseci kada se čuva u originalnom zatvorenom pakovanju na suvom mestu. |
| Odnos mešanja  | 8 kg Tečnost / 24 kg Puder  |
| Potrošnja  | 1.7 kg/m <sup>2</sup>   |
| Gustina mešavine   | 1900 ± 100 kg/m <sup>3</sup>  |
| Snaga prijanjanja (EN 1542)  | ≥ 1 N/mm <sup>2</sup>   |
| Snaga prijanjanja nakon vožnje bicikla bez uticaja soli za odmrzavanje (EN 13687-3)/ (EN 1542) | ≥ 1 N/mm <sup>2</sup>   |
| Snaga prijanjanja nakon toplotnog starenja (EN 1062-11/EN 1542)                                | ≥ 1 N/mm <sup>2</sup>   |
| Kapilarna apsorpcija vode (EN ISO 1062-3)  | < 0.1 kg/m <sup>2</sup> h <sup>0.5</sup>                                  |
| Otpornost na toplotu   | (-30°C) - (+80°C)   |
| Reakcija na vatru  | Bs1d0   |
| Opasne supstance   | Vidi SDS  |

### MATIS Construction Chemicals

Tiranë, Albania

info@matis-eu.com

www.matis-eu.com

T: +355 69 20 94 570

THIS TECHNICAL DATA SHEET SUPERSEDES ALL PREVIOUS EDITIONS RELEVANT TO THIS PRODUCT

2/2

DISCLAIMER: The above technical data, information, recommendations and guidance are based on scientific and technical knowledge, laboratory studies and long experience. However, the above information is considered to be as indicative and should be reviewed in any case in relation to each specific application conditions. Consequently, the suitability of each product in any application must be evaluated after referring to the updated Technical Data Sheet and to the website www.matis-eu.com, as well as after contacting the technical support department, in case of necessity. Our company guarantees the quality of the product itself, whilst in any case the user/applicant is exclusively responsible for any undesirable failures after using the product.