

MI-620 MONOBLOCK

Fleksibilna, jedokomponentna, polimerno-modifikovana, vodonepropusna cementna kaša sa tehnologijom ojačanja vlaknima (Fibre Strength Tech).



PAKOVANJE
25kg



ODNOSI MEŠANJA
6.9-7.9 L/25kg



POTROŠNJA
1.7 kg/m²

Opis

MI-620 MONOBLOCK je fleksibilna, jedokomponentna, polimerno-modifikovana, vodonepropusna cementna kaša sa tehnologijom ojačanja vlaknima (Fibre Strength Tech). Posедуje dobru otpornost na soli, pogodna je za unutrašnju i spoljašnju primenu, i ima dobru obradivost.

Područje primene

-Koristi se za vodonepropusnu zaštitu kupatila, tuševa, balkona pre postavljanja keramičkih pločica.

-Koristi se za vodonepropusnu zaštitu betonskih bazena za pitku vodu.

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-620 MONOBLOCK-a na površinu, preporučuje se korišćenje MP-809 ACRYPRIME

Primena

MI-620 MONOBLOCK se polako dodaje u vodu uz stalno mešanje dok se ne dobije homogena pasta. Preporučuje se mešać sa niskim brojem obrtaja za mešanje.

Nanosi se tanak sloj MI-620 MONOBLOCK-a četkom 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-620 MONOBLOCK-a umeće se 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-620 MONOBLOCK-a kada se prvi sloj stvrdne (nakon 5-6 sati).

Potrošnja

Potrošnja MI-620 MONOBLOCK-a je 1.7 kg/m², u zavisnosti od površine.

Karakteristike



Tehnički podaci (IN +23°C I 50% U.R.)

Forma	Puder
Boja	Grei
Skladištenje	24 meseca kada se čuva u originalnom zatvorenom pakovanju na suvom mestu.
Odnos mešanja	6.9-7.9 litara vode/ 25kg (četkom) 4-5 litara vode/ 25kg (lopaticom)
Potrošnja	0.85-1kg/m ² /mm
Gustina svežeg maltera	1.35 ± 0.1 g/m ³
Temperatura primene	(+5°C) - (+35°C)
Inicijalna zatezna čvrstoca adhezije i Nakon kontakta sa vodom, toplotnog starenja, smrzavanja- Ciklusi odmrzavanja (EN 14891)	≥ 1 N/mm ²
Zatezna čvrstoca prijanjanja (EN 1542)	≥ 2 N/mm ²
Otpornost na sol od zamrzavanja odmrzavanja (EN 13687-3)	≥ 1 N/mm ²
Prodor vode pod pritiskom (EN 14981)	7 bar (pozitivnim)
Sposobnost premošćavanja pukotina (EN 14891)	≥ 0.75 mm (+23°C) ≥ 0.75 mm (-5°C)

MATIS Construction Chemicals

Tiranë, Albania
info@matís-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.