

## MA-605 MATIPOOL

Adesivo per piastrelle ad alte prestazioni, ultra-flessibile, modificato con polimero, a base di cemento, con tempo di apertura esteso e senza scivolamento verticale, dotato di Tecnologia Fibre Strength.



**IMBALLAGGIO**  
25kg



**RAPPORTO DI MISCELAZIONE**  
5.75-6.75L/25kg



**CONSUMO**  
3-5 kg/m<sup>2</sup>

### Descrizione

MA-605 MATIPOOL è un adesivo per piastrelle ad alte prestazioni, ultra-flessibile, modificato con polimero, a base di cemento, con tempo di apertura esteso e senza scivolamento verticale, dotato di Tecnologia Fibre Strength. Offre un'elevata resistenza all'adesione iniziale e finale e un'alta resistenza all'umidità.

### Ambito di Utilizzo

- Viene utilizzato per fissare tutte le piastrelle ceramiche per pavimenti e pareti, sia assorbenti che non assorbenti, comprese quelle in gres porcellanato, su una varietà di supporti come cemento, muratura, ecc.
- Può essere utilizzato per fissare granito, pietra naturale, mattoni decorativi e piastrelle di grande formato su vari supporti come cemento, muratura, ecc., sia all'interno che all'esterno.
- Può essere utilizzato per pavimentazioni riscaldate.
- Può essere utilizzato su superfici metalliche.
- Può essere utilizzato per piscine.

### Preparazione del Supporto

La superficie deve essere priva di polvere, grasso, particelle libere, vernici, ecc. È consigliato inumidire il supporto prima dell'applicazione. Usare i malte riparatrici MATIART in caso di supporti irregolari per ottenere una superficie piana.

### Applicazione

MA-605 MATIPOOL deve essere aggiunto lentamente all'acqua sotto continua agitazione, fino a formare una pasta omogenea. Si consiglia di usare un miscelatore a bassa velocità per la miscelazione. La miscela deve riposare per circa 10 minuti prima di essere mescolata di nuovo per un breve periodo. Per ottenere una buona adesione, stendere la malta sul supporto con il lato piatto della spatola e poi con il lato dentato. Le dimensioni dei denti devono essere appropriate alle dimensioni delle piastrelle. Installare le piastrelle sulla malta dentata entro questo periodo esercitando una pressione ferma. Condizioni climatiche sfavorevoli (alta temperatura, bassa umidità, vento, ecc.) possono ridurre questo tempo. Se questo periodo è superato, raschiare e scartare la malta. Le piastrelle installate con MA-605 MATIPOOL non devono essere esposte all'acqua per almeno 24 ore.

### Consumo

Il consumo è di 3-5 kg/m<sup>2</sup> a seconda della superficie.

### Caratteristiche



## Scheda Tecnica (A +23° C E 50% U.R.)

Forme	Polvere
Colore	Grigio/Bianco
Magazzinaggio	12 mesi se conservato nell'originale confezione sigillata in un luogo asciutto.
Rapporto di miscelazione	5,75-6,25 litri di acqua / 25 kg di grigio polvere 6,25-6,75 litri di acqua / 25 kg di bianco polvere
Temperatura di Applicazione	(+5°C) - (+35°C)
Spessore di applicazione	Fino a 10 mm
Vita in vaso	6 ore
Scivolamento (EN 12004-2)	≤0.5mm
Tempo Aperto (EN 12004-2)	Dopo 30 minuti ≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Forza di adesione a trazione (EN 12004-2)	
- Iniziale	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
- Dopo l'esposizione al calore	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
- Dopo l'immersione in acqua	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
- Dopo i cicli di congelamento/scongelo	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
Deformabilità (EN 12002)	≥ 5mm – S2 Altamente Deformabile
Intervallo di temperature di servizio	(-40°C) - (+80°C)
Reazione al fuoco	A2
Sostanze pericolose	Vedi scheda di sicurezza

### 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.