

MA-105 MATICONS

Adesivo per piastrelle a base di cemento senza scivolamento verticale.



IMBALLAGGIO
25kg



RAPPORTO DI MISCELAZIONE
7.1-7.6 L/25kg



CONSUMO
3-5 kg/m²

Descrizione

MA-105 MATICONS è una colla per piastrelle a base di cemento senza scivolamento verticale.

Campo di applicazione

-Viene utilizzata per fissare piastrelle ceramiche per pavimenti e pareti in ambienti interni su una varietà di substrati come calcestruzzo, muratura, ecc.

Preparazione del substrato

La superficie da coprire con le piastrelle deve essere priva di polvere, grasso, particelle sciolte, vernici, ecc. È consigliato inumidirla prima dell'applicazione. Utilizzare le malte per riparazione MATIART in caso di substrati irregolari, per ottenere una superficie liscia. Se polverose, pulire il retro delle piastrelle con acqua.

Applicazione

MA-105 MATICONS deve essere aggiunto lentamente all'acqua sotto continua agitazione fino a formare una pasta omogenea. È consigliato l'uso di un miscelatore a bassa velocità per la miscelazione.

La miscela deve riposare per circa 5 minuti, quindi mescolarla di nuovo brevemente. Per ottenere una buona adesione, stendere la malta sul substrato con il lato piatto della spatola e rifinirla con il lato dentato. La dimensione dei denti deve essere adeguata alle dimensioni delle piastrelle. Posizionare le piastrelle sulla malta dentata entro il periodo di tempo indicato esercitando una pressione decisa. Le condizioni climatiche sfavorevoli (alta temperatura, bassa umidità, vento, ecc.) possono ridurre questo tempo. Se il periodo viene superato, raschiare e scartare la malta. Le piastrelle installate con MA-105 MATICONS non devono essere esposte all'acqua per almeno 24 ore.

Consumo

Consuma 3-5 kg/m² a seconda della superficie.

Caratteristiche



Scheda Tecnica (A +23°C E 50% U.R.)

Forme	Polvere
Colore	Grigio/Bianco
Magazzinaggio	12 mesi se conservato nella confezione originale, chiusa e in luogo asciutto
Rapporto di miscelazione	7.125-7.625L / 25kg
Temperatura di applicazione	(+5°C) – (+35°C)
Spessore di applicazione	Fino a 10 mm
Orario di lavoro	6 ore
Orario di apertura (EN 12004-2)	Dopo 30 minuti $\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$
Forza adesiva (EN 12004-2)	
- Iniziale	$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$
- Dopo azione del calore	$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$
- Dopo immersione in acqua	$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$
- Dopo cicli gelo-disgelo	$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$
Scala della temperatura	(-40°C) – (+80°C)
Reazione al fuoco	A1
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.