

MA-905 MATILIGHT

Visokoperformansni, ekstra fleksibilni, lagani, polimerom modifikovani, cementni lepak za pločice sa produženim vremenom otvaranja i bez vertikalnog klizanja, uz tehnologiju ojačanja vlaknima (Fibre Strength Tech) i Superlite tehnologiju.



PAKOVANJE
15kg



ODNOSI MEŠANJA
6-6.5L/15kg



POTROŠNJA
1-3 kg/m²

Opis

MA-905 MATILIGHT je visokoperformansni, ekstra fleksibilni, lagani, polimerom modifikovani, cementni lepak za pločice sa produženim vremenom otvaranja i bez vertikalnog klizanja, uz tehnologiju ojačanja vlaknima (Fibre Strength Tech) i Superlite tehnologiju. Zbog svoje male težine, postavljanje pločica je mnogo lakše, a potrebna količina lepka je smanjena u poređenju sa lepkovima sa standardnim agregatima. Pruža visoku početnu i konačnu snagu prianjanja i otpornost na vlagu.

Područje primene

–Koristi se za lepljenje keramičkih pločica na zidovima i podovima u unutrašnjim prostorijama, uključujući upijajuće i neupijajuće pločice, kao što je porcelan, na razne podloge, kao što su beton, zidovi od opeke, itd.

-Može se koristiti za lepljenje granita, prirodnog kamena, dekorativnih opeka i pločica velikog formata na različite podloge, kao što su beton, zidovi od opeke, itd., kako unutar, tako i na otvorenom.

-Može se koristiti za postavljanje pločica na podno grejanje.

Priprema podloge

Površina koja treba da se pokrije pločicama treba da bude čista, bez prašine, masti, labavih čestica, boje, itd.

Preporučuje se da se površina navlaži pre nanošenja. Koristite MATIART maltere za popravku u slučaju neravnih podloga kako biste dobili ravnu površinu. Ako je površina prašnjava, obrišite poleđinu pločica vodom.

Primena

MA-905 MATILIGHT se postepeno dodaje u vodu uz kontinuirano mešanje, dok se ne dobije homogena pasta. Preporučuje se mešanje niskobrzinskim mešalicom. Mešavinu treba ostaviti da odstoji oko 5-10 minuta, a zatim je ponovo blago promešati. Za postizanje dobrog prianjanja, nanesite malter na podlogu ravnom stranom gletanke i izravnajte zupčastom stranom. Veličina zubaca treba da odgovara dimenzijama pločica. Postavite pločice na nanoseni malter unutar ovog vremenskog perioda uz čvrst pritisak. Nepovoljne klimatske prilike (visoka temperatura, niska vlažnost, vetar, itd.) mogu skratiti ovo vreme. Ako se period prekorači, ogrebite i bacite malter.

Potrošnja

Potrošnja je 1-3 kg/m², u zavisnosti od površine.

Karakteristike



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

Forma	Puder
Boja	Grej/Bela
Skladištenje	12 meseci ako se čuva u originalu zatvoreno pakovanje na suvom mestu.
Odnos mešanja	6-6.5 L / 15 kg
Temperatura primene	(+5°C) - (+35°C)
Debljina nanošenja	Do 10 mm
Život u vazi	6 sati
Klizavo (EN 12004-2)	≤ 0.5
Otvoreno vreme (EN 12004-2)	Posle 30 minuta ≥ 0,5 N/mm ²
Zatezna snaga veze (EN 12004-2)	
- Inicijal	≥ 1 N/mm ²
- Nakon izlaganja toploti	≥ 1 N/mm ²
- Nakon potapanja u vodu	≥ 1 N/mm ²
- Nakon ciklusa zamrzavanja/odmrzavanja	≥ 1 N/mm ²
Deformability (EN 12002)	≥ 5mm – S2 Highly Deformable
Opseg radne temperature	(-40°C) - (+80°C)
Reakcija na vatru	A2
Opasne supstance	Pogledajte bezbednosni list

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.