

**Autolivellanti
(Marothon)**

**Self-leveling
(Marothon)**

51



RE-ALL



MAROTHAAN

Art. 51-00000

Marothaan - componente base - grigio - fusto da 10 Kg.
(con 10 kg. di componente base Marothaan si coprono 3,0 mq. di superficie con uno spessore di 3 mm.)

*Marothaan - basic component - grey - bin 10 Kg.
(10 kg. of Marothaan's basic component cover 3,0 sqm. with athickness of 3 mm.)*

Art. 51-00010

Hardener - catalizzatore - fusto da 1,17 Kg.
(occorrono 2 fusti di hardener per catalizzare 1 fusto da 10 Kg. di componente base Marothaan)

*Hardener - catalyst - bin 1,17 Kg.
(2 bin of hardener it is needed to catalyze a 10 kg. of Marothaan's basic component)*

PRIMER

Art. 51-00030

Primer 209 - bicomponente - componenete A - fusto da 5 Kg.
(promotore di adesione e isolante per applicazioni su legno) (occorrono 200/300 gr. di Primer per mq.)

*Primer 209 – bicomponent – A component –5 kg bin
(Adhesion promotive and insulating for wood applications) (It require 200/300 gr. Of Primer for each square meter)*

Art. 51-00010

Hardener - catalizzatore - fusto da 1,17 Kg.
(occorrono 1 fusto di hardener per catalizzare 1 fusto da 5 kg. di bicomponente Primer 209)

*Hardener - catalyst - bin 1,17 Kg.
(1 bin of hardener it is needed to catalyze a 5 kg. bicomponent Primer 209 bin)*

MAROCOL**Art. 51-00040**

Marocol PU2D480A - bicomponente - componente A - fusto da 7 kg.
 (incollaggio di differenti tipologie di legno : compensato, pannelli in fibra
 materiali sintetici non porosi e metalli : poliestere - polistirolo espanso - poliuretano espanso
 alluminio - acciaio - ect.)

*Marocol PU2D480A – bicomponent – A component – 7 kg bin
 (Bonding of different types of wood : plywood, fiberboard panels
 non - porous syntetic materials and metals : polyester, polystyrene foam, polyurethane foam,
 aluminum, steel, etc.)*

Art. 51-00010

Hardener - catalizzatore - fusto da 1,17 Kg.
 (occorrono 1 fusto di hardener per catalizzare 1 fusto da 7 kg. di bicomponente *Marocol PU2D480A*)

*Hardener - catalyst - bin 1,17 Kg.
 (1 bin of hardener it is needed to catalyze a 7 kg. bicomponent *Marocol PU2D480A* bin)*

MAROTOP**Art. 51-00110**

Marotop - fissatore - per graniglia antiscivolo Naxos - grigio - fusto da 2,2 kg.
 (con 1 fusto di Marotop si ricoprono 9 mq. di superficie)

*Marotop – fixer – for Naxos' non-slip grit – grey / 2,2 kg bin
 (1 bin of Marotop it cover 9 sqm.)*

Art. 51-00010

Hardener - catalizzatore - fusto da 1,17 Kg.
 (occorre 1 fusto di hardener per catalizzare 1 fusto da 2,2 kg. di Marotop)

*Hardener - catalyst - bin 1,17 Kg.
 (1 bin of hardener it is needed to catalyze a 2,2 kg bin of Marotop)*

SMERIGLIO NAXOS**Art. 51-00100**

Smeriglio Naxos grana da 14 - sacco da 25 Kg.
 (graniglia antiscivolo da fissare con Marotop) (occorre 1 Kg. di graniglia per mq.)

Smeriglio Naxos - 14 grit - 25 kg sac.
 (non-slip grit to be fixed with Marotop) (One kg of grit for each square meter)

Metodologia d'applicazione

- 1) Prendere un secchiello di Marothaan (10Kg) e mescolare vigorosamente il prodotto con il contenuto di nr. 2 latte di componente B (1,17 kg)
- 2) Mescolare i 2 componenti con agitatore dotato di mescolatore a spirale
- 3) Dopo aver mescolato i prodotti, versare il contenuto del secchiello dentro un secondo contenitore pulito. Continuare a mescolare accuratamente per alcuni minuti per ottenere una miscela omogenea. Questo è importante perchè il materiale non mescolato non indurrà. Applicare il prodotto mescolato entro 15 minuti. Quando applicate il contenuto del primo secchiello, cominciate a preparare il successivo secchiello nel caso venga richiesta una quantità maggiore di prodotto da utilizzare.
- 4) Dividere il pavimento in sezioni di 2,5 mq. e versare il contenuto del secchiello sopra una sezione. Espandere il materiale sulla superficie utilizzando una spatola per adesivo. Marothaan è auto-livellante.
- 5) Marothaan viene spalmato in linee verticali di 10 cm. rendendo così le giunture laterali impermeabili. Il nastro precedentemente applicato deve essere rimosso subito dopo che il Marothaan è stato applicato. Si può camminare sulla superficie dopo 6-8 ore, ed è totalmente reticolato dopo 48 ore.

METODO DI UTILIZZO ANTISCIVOLANTE CON SMERIGLIO NAXOS GRANA 14 :

- 6) Antiscivolante : circa 2 ore dopo l'applicazione di Marothaan (a 20° c) la pavimentazione può essere cosparsa con granuli di smeriglio (circa 0,5 kg/mq). Dopo 3-4 ore il pavimento sarà abbastanza stabile per poterci camminare sopra.
- 7) Fissaggio del rivestimento antiscivolante: prendere 1 latta di Marotop (2,2kg) e miscelarla accuratamente con il contenuto di 1 latta di indurente per Marothaan e Marotop (1,17 kg) fino a formare una massa omogenea (così come descritto al punto 3). Ripartire il prodotto miscelato sulla superficie versandolo a zig-zag, in modo tale da poter camminare sulla superficie ancora da rivestire. Poi ripartire il prodotto uniformemente con un rullo e lasciare reticolare per circa 4 ore. Utilizzo del prodotto circa 350-450 gr/mq. (valore medio).

Methodology of application**SELF-LEVELING MYDRIN - Base coating method :**

- 1) Take a bin of Marothaan (10 kg) and mix vigorously the product with the content of 2 tins of B component (1,17 kg.).
- 2) Mix the two components with spiral agitator mixer.
- 3) After products mixing, put the contents of the bin into a second cleaned container/bucket. Continue to mix carefully for few minutes to obtain a homogeneous mixture. This is important because the not mixed material will not harden. Apply the mixed product within 15 minutes. When you apply the contents of the first bin, you must begin to prepare the next bin in case a greater amount of product to use is required.
- 4) Divide the floor into sections of 2.5 sqm each and pour the contents of the bin over a section. Expand the material on the surface using a spatula for adhesive materials. Marothaan is self-leveling.
- 5) Marothaan is spread in 10 cm vertical lines, and it makes the side junction waterproof. The previously applied tape must be removed immediately after the Marothaan it was applied. You can walk on the surface after 6-8 hours, and is totally hardened after 48 hours.

Method of using anti-slip with Smeriglio Naxos 12 grit

- 6) Anti-slip agent: approximately after two hours of the Marothaan application (at 20 ° C), the floor can be strewed with granules of Smeriglio (about 0.5 kg for each square meter). After 3-4 hours, the floor will be stable enough to walk on.
- 7) Anti-slip coating Fixing: take one Marotop tin (2.2 kg) and mix it carefully with the content of one tin of Marothaan and Marotop hardener (1.17kg) in order to form a homogeneous mass(as described in step3). Distribute the mixed product on the surface by pouring it in a zigzag path, to be able to walk on the surface that has not yet coated. Then distribute the product equally with a roller, and leave it to hardening for about 4 hours. Usage of the product it is about 350-450 g / sqm (average value).