



# Risanamur B-80 MGN

## Druhá vrstva nášho známeho odvlhčovacieho systému

RISANAMUR B-80 MGN je balená malta na báze prírodného vzdušného vápna, prírodného hydraulického vápna, prírodného pucolánu, vybraného kameniva, ktorá sa používa ako jedna z omietok MGN v systémoch odvlhčovania vzliňajúcej vlhkosti. Ideálne pre vlhké steny v prítomnosti kapilárneho vzliňania, dokonca aj silnej intenzity, silných koncentrácií solí, morského prostredia, obnovy a renovácie historických budov a poľnohospodárskych bidov. Aplikuje sa na Rinzafo MGN, Rinzafo Controspinta MGN, Consolidating Beton MGN, vysoko priedušná, umožňuje odparovanie vlhkosti v nadbytku, bez toho, aby sa vo vode rozpustné soli dostali na povrch. RISANAMUR B-80 MGN aplikovaný na Rinzafo MGN je efektívnym, dlhotrvajúcim a zaručeným riešením pre rôznorodé problémy vzliňajúcej vlhkosti v stenách (potvrdené viac ako 40 rokmi skúseností a tisíckami stavieb v Benátkach).



### DÁTOVÝ LIST

#### POUŽITELNÁ AKO

Odvlhčovacia omietka na vzliňajúcu vlhkosť, vnútorná aj vonkajšia omietka

#### KDE

Novostavby akéhokoľvek typu, rekonštrukcie a renovácie, sanácie, budovy s alternatívnymi špeciálnymi konštrukciami

#### ZLOŽENIE

prírodné vzdušné vápno v hydratovanej forme (prášok) certifikované podľa UNI EN 459-1 CL90S čisto vápenaté t.j. s viac ako 90% hydroxidu, prírodné hydraulické vápno NHL 5 certifikované UNI EN 459-1, prírodný prírodný pucolán certifikovaný podľa EN 197-1, mramorové prášky certifikované podľa EN 12620, prírodné piesky aluviálneho riečneho pôvodu, nemleté, bez nečistôt a vyberané podľa riadenej granulometrickej krivky certifikované EN 13139, prírodné prevzdušňovače

#### VLASTNOSTI

Priedušný, Produkt pre zelené budovy, farba jednofarebná tmavohnedá

#### CERTIFIKÁCIE

##### UNI EN 998-1:2016

sanačná malta na vnútorné/vonkajšie omietky - R  
univerzálna malta na vnútorné/vonkajšie omietky - GP

##### TUVIT-LMR-0025 %

recyklovaný CAM

#### CHEMICKO-FYZIKÁLNE VLASTNOSTI

pH	10,5
Špecifická hmotnosť	1669 kg/m <sup>3</sup>
Tepelná vodivosť	0,54 W/(m.K)
Tepelná odolnosť	NPD
Priľnavosť k podkladu	0,3 N/mm <sup>2</sup>
Priepustnosť vodných pár	μ 11
Kompresia	CSII
Nasiakavosť	WO
Prítomnosť škodlivých látok	nie sú

#### PREVÁDZKOVÉ ÚDAJE

veľkosť zrna	od 0 do 3 mm
dostupné v	25 kg vreciach - paleta 48 vriec
typ	práškový
farba	tmavo hnedá
orientačné hrúbky	2 cm (odporúčané)
spotreba	15 kg/m <sup>2</sup> na cm hrúbky +/- 10% (orientačne)
pomer vody na vrece	4,5 litra na vrece
aplikačná teplota od	+5 do +30 °C



FONDO



PER INTERNO ED ESTERNO



APPL. MACCHINA INTONACATRICE



APPLICAZIONE MANUALE



COLORE UNICO MARRONE SCURO



NO SOST. NOCIVE





# Risanamur B-80 MGN

## Druhá vrstva nášho známeho odvlhčovacieho systému

### MOŽNÉ KOMBINÁCIE

Rinzaffo MGN, Rinzaffo Controspinta MGN, Betoncino Consolidante MGN, všetky produkty MGN

### SPRACOVANIE

S doskou, nanáša sa v niekoľkých vrstvách



## INDIKÁCIE NA POUŽITIE

### APLIKÁCIA

Ručne alebo omietacím strojom.

Aplikácia musí prebehnúť nevyhnutne po kontrole úrovne vzĺinania vlhkosti. Operácie uvedené nižšie v tomto návode, pred aplikáciou produktu, sú povinné a nevyhnutné, aby sa zabezpečila úspešnosť aplikácie a aby bola dokončená práca vykonaná odborným spôsobom.

Pri existujúcich stenách zasiahnutých javmi vzĺinajúcej vlhkosti je potrebné pristúpiť k opatrnému odstráneniu znehodnotenej omietky do výšky cca 1 m nad líniu znehodnotenia. Odstráňte všetky drobné a nesúdržné časti kefou a/alebo umytím prúdom tlakovej vody, aby ste odstránili prachové časti a zvyšky solí na povrchu. Po správnom navlhčení podkladu (aby sa predišlo dehydratácii zmesi) pokračujte v manuálnom alebo mechanickom nanášaní **RINZAFFO MGN** s hrúbkou NIKDY menšou ako **0,8-1,00 cm**, pričom dbajte na to, aby ste produkt na podklade utlačili a zhutnili, aby sa uzavreli póry. Po dokončení povrchu dbajte na to, aby ste omietku znova skontrolovali, aby sa všetky chýbajúce časti, aj keď sú malé, dokonale uzavreli. Treba realizovať hrubý náter s veľkým vzorom pre získanie optimálnych podmienok drsnosti pre príľnavosť nasledujúcich vrstiev. túto vrstvu nechajte schnúť aspoň 48 hodín. Ak po 48 hodinách spozorujete veľmi vlhké a mokré miesta (efekt povrchovej rosy), naneste ďalšiu vrstvu Rinzaffo iba na identifikované miesto. Produkt aplikujte až k päte muriva a snažte sa ho izolovať (oddeliť) od akéhokoľvek možného bodu ťahu (podlahové dosky, chodníky atď.).

Po správnom navlhčení základnej vrstvy Rinzaffo (v každom ročnom období a poveternostných podmienkach) môžete pristúpiť k dvojkrokovej aplikácii (ručne/mechanicky) **RISANAMUR B-80 MGN** na hrúbku, ktorá nie je nikdy menšia ako **2 cm**, s možnosťou vloženia omietkovej nosnej výstužnej siete. Nanášanie prebieha bez použitia vodítkov (omietnikov), ručne stierkou alebo omietacím strojom s následnou reguláciou vrstvy malty hladením, kontinuálne, homogénne bez vytvárania medzier alebo reštartov. Povrch musí mať hrubú a pravidelnú štruktúru, bez priehlbní, vhodnú na prijímanie akýchkoľvek ďalších dokončovacích vrstiev. Ďalej bude aplikácia prebiehať pri izbových a nosných teplotách medzi +5 až +30 °C a s R.H. nepresahujúcou 70 %, ideálne pri bezvetří. Ošetrované povrchy budú chránené pred dažďom a vlhkosťou až do úplného zaschnutia omietky na povrchu (3 – 10 dní v závislosti od poveternostných podmienok).

### PREVENCIA

Dôsledne dodržiavajte pokyny uvedené v tomto aplikačnom liste produktu a v prípade pochybností sa obráťte na náš technický servis.

### POZNÁMKA

Uvedené údaje sa týkajú testov a certifikácií vykonaných v normalizovaných podmienkach prostredia. Praktické aplikácie na stavbách môžu spôsobiť výraznú úpravu údajov v závislosti od podmienok a spôsobov realizácie, preto sú informácie uvedené v tomto liste čisto orientačné. Používateľ musí overiť jeho vhodnosť na použitie a prevziať zodpovednosť vyplývajúcu z používania. MGN srl si vyhradzuje právo vykonávať technické zmeny akéhokoľvek druhu bez upozornenia.



### BEZPEČNOSŤ

Vďaka prirodzenému obsahu vápna je RISANAMUR B-80 MGN alkalický materiál. Pri práci je vhodné používať masku a rukavice. V prípade náhodného kontaktu s očami ich umyte veľkým množstvom vody a poraďte sa s lekárom.