

ADESAN RINZAFFO

Předem namíchaná malta rezistentní vůči solím,
zlepšující přídržnost sanačních omítek.
Velmi nízké emise VOC (EC1 plus)



Technické charakteristiky

ADESAN RINZAFFO je předem namíchaná kotvící malta na bázi hydraulických pojiv s pucolánovou reakcí, vybraných písků a speciálních přísad. Po namíchání s vodou lze maltu nanášet strojně nebo ručně na stěny i strop, zlepšuje přídržnosti odvlhčovací omítky a zajišťuje rovnoměrnou nasákavost. Odolává kyselým dešťům, zmrazovacím cyklům, dešťové vodě a rozpustným solím.

Kvalifikace podle EN 998-1, GP-CSIV
Velmi nízké emise VOC (třída EC1 plus)

Oblasti použití

- Obnova stěn s nesoudržnými, vysoce porézními, mechanicky slabými povrchy nebo nepropustnými nátěry
- Pro stěny degradované vztlínající vlhkostí nebo solemi
- Vhodná pro kamenné zdivo, cihlové nebo vulkanické zdivo

Důležitá upozornění

- Do směsi, která již začala tuhnout, nepřidávejte vodu
- Do ADESAN RINZAFFO nepřidávejte žádné přísady, cement nebo jiná pojiva
- Nepoužívejte při teplotách +5°C a nad +35°C
- Maltu nestěrkujte (nedokončujte furtáčem)
- Nenanášejte na podklady na bázi sádky
- Nenanášejte na čisté podklady nasycené vodou
- Nenanášejte na přímém slunečním světle a při silném větru (nebezpečí rychlého úbytku vody ze směsi)

- Do 1 hodiny od nanesení ADESAN RINZAFFO naneste omítku ADESAN MONO LIGHT případně ADESAN INTONACO
- Nepoužívejte ADESAN RINZAFFO na zdívo s vysokou koncentrací solí bez vodorovné chemické bariéry

Příprava směsi

Směs připravte pomocí běžné stavební míchačky nebo míchacím zařízením s vhodným nástavcem. Odměřte 4,75 l čisté vody na pytel, poté prášek přidávejte za stálého míchání a míchejte přibližně 3 minuty. Následně očistěte lžící stěny od prachových usazených částic míchací nádoby. Následně můžete přidávat vodu až do možného maximálního množství 5,25 l a znovu míchejte 2-3 minuty.

Příprava podkladu

Podklad musí být zcela zbaven omítky alespoň do výška 1 m nad místem, kde se nachází vlhkost. Odstraňte jakékoli dříve prováděné omítky, které jsou nesoudržné a oddělují se. Povrch zdíva před nanášením navlhčete vodou tak, aby zdívo bylo nasycené, ale povrch působil jako suchý a matný. Následně naneste ADESAN RINZAFFO.

Nanášení směsi

ADESAN RINZAFFO naneste v tloušťce 5 mm. Nanášení lze provádět zednickou lžící nebo nástřikem vhodným omítacím strojem. Po nanesení povrch nehladte. Nenanášejte maltu na stěny na přímém slunečním záření a při silném větru. V tomto případě hmotu po zatuhnutí vlhčete vodním rozprašovačem. Konečná úprava povrchu musí být provedena pomocí vhodné omítky z řady ADESAN.

Čištění

Nářadí lze čistit před vytvrdnutím materiálu vodou, po vytvrdnutí pouze mechanicky.

Shrnutí

Sanace vlhkých zdí bude provedena nanesením 5 mm vrstvy kotvicí maltou typu ADESAN RINZAFFO a následně vrstvou minimálně 20 mm omítky z řady ADESAN od ADESITAL S.p.A.. Třída GP-CSIV podle EN 998-1.

Technické údaje (při +23°C a 50% rel. vlhkosti)	
Vzhled	prášek
Barva	světle šedá
Hustota suché směsi	1,00 – 1,10 g / cm ³
Skladování	12 měsíců (v orig. balení na suchém místě)
Bezpečnost	dráždivé Zkontrolujte informace uvedené na obalu a na bezpečnostním listu.
Údaje ke zpracování	
Poměr pro míchání	4,75 – 5,25 l vody na 25 kg pytel
Doba zpracovatelnosti	60 minut
Teplota při zpracování	od +5°C do +35°C
Tloušťka vrstvy	5 mm
Maximální velikost kameniva (EN 1015-1)	2,5 mm
Hustota čerstvé směsi (EN 1015-6)	1800 kg / m ³
Konečné vlastnosti	
Pevnost v tlaku po 28 dnech (EN 1015-11)	> 8 N / mm ²
Přidrženost k podkladu (EN 1015-12)	≥ 0,50 N / mm ² (FP)=B
Kapilární nasákavost (EN 1015-18)	≤ 0,4 kg / m ² / min ^{0,5}
Koeficient propustnosti vodní páry (EN 1015-19)	< 10 (μ)
Tepelná vodivost (λ _{10 za sucha})(EN 1745)	0,35 W / mK
Reakce na oheň	A1
Reakce na sírany	výborná
Solný výkvět	není
Spotřeba	7,5 – 8 kg / m ² při vrstvě 5 mm
Balení ADESAN RINZAFFO	pytel 25 kg

Upozornění: Uvedené informace, i když odpovídají našim nejlepším zkušenostem, doporučujeme považovat pouze za návodné a je nutné je ověřit dostatečnými praktickými zkouškami; čili než začnete výrobek používat, musíte si být jisti účelem, za kterým ho chcete používat a přebíráte veškerou zodpovědnost, která vyplývá z jeho používání. PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ.