

ADESAN TRASPIRANTE

Předmíchaná sanační odlehčená omítka,
určená k sanaci vlhkého zdiva.



Technické charakteristiky

- Makroporózní malta připravená k okamžitému použití na bázi speciálních pojiv s pucolánovou reakcí, lehkých inertních složek a speciálních aditiv.
- Vynikající zpracovatelnost při ruční i strojní aplikaci.
- Vynikající drenážní schopnosti u vzlinavé vlhkosti.
- Vytváří bariérový efekt při výkvětu solí ve zdivu.
- Určená pro nové i staré zdivo.

Klasifikováno podle EN 998-1, třída CSII.

Oblasti použití

- Sanace cihlového zdiva s výskytem vzlinající vlhkosti.
- Sanace kamenného porézního zdiva.
- Renovace zdiva znehodnoceného solným výkvětem.

Důležitá upozornění

- Při silném výskytu solného výkvětu naneste nejprve na plochu vrstvu 5 mm ADESAN RINZAFFO MACCHINA
- ADESAN TRASPIRANTE se nesmí aplikovat v tenčí vrstvě než 2 cm.
- Nepřidávejte další vodu do hmoty, která již začala vyzrávat.
- Nepřidávejte aditiva, cement nebo jiná pojiva.
- Nepoužívejte při teplotách nižších než +5°C a vyšších než +35°C.
- Nanášejte na očištěný povrch.

- Používejte vhodné doplňující materiály (ADESAN RASANTE).
- Nepoužívejte zpevňující nátěry.
- Nenanášejte na plochy s filmem na povrchu, které mohou ohrozit odpařování vlhkosti.
- Nenanášejte při prudkém slunci nebo při silném větru.
- Nenanášejte na sádrové podklady nebo na podklady, na které výrobek není určen.

Příprava hmoty

Směs se míchá v běžné stavební míchačce. Do míchačky nalijte jako první minimální množství vody (přibližně 3,8 l) a za stálého míchání přisypávejte obsah pytle. Můžete eventuálně přidat další vodu, množství ale nesmí překročit celkový objem 4 – 4,5 l vody na jeden pytel, včetně množství vody nalité do míchačky jako první. Míchejte 3 min, dokud nedosáhnete optimální plasticity podle typu nanášení, které máte v úmyslu provádět.

Příprava podkladu

Z podkladu odstraňte alespoň 1 m (nebo výšku min. ne menší než je dvojnásobek omítané plochy) omítky nad zónu, která je vlhká. Odstraňte veškeré zbytky předchozích sanačních materiálů, které jsou nesoudržné nebo se odlupují. Důkladně omyjte podklad vodou, včetně odstranění výkvětu a rozpustných solí. Následně navlhčete podklad vodou tak, aby zdivo bylo nasyceno, ale na povrch nestála voda. Pokud je to nutné, naneste na podklad ADESAN RINZAFFO MACCHINA.

Nanášení hmoty

ADESAN TRASPIRANTE zpracujte do 1 hodiny od doby namíchání v tloušťce alespoň 2 cm. Hmotu můžete nanášet zednickou lžící nebo stříkat strojně (strojní omítačka s nekonečným šroubem nebo omítačka s kontinuálním mícháním). Konečná vrstva se poté musí nanést vhodnou hmotou pro vrchní vrstvu (ADESAN RASANTE).

Čištění

Nářadí je možné umýt vodou, dokud je materiál čerstvý. Po vytvrdnutí je možné odstranit ho pouze mechanicky.

Shrnutí

Sanace vlhkého zdiva se provádí pomocí aplikace vrstvy silné alespoň 2 cm odlehčenou makroporézní omítkou s puzolánovou reakcí, klasifikovanou podle EN 998-1, typ ADESAN TRASPIRANTE výrobce ADESITAL S.p.A.

Technické údaje (při +23°C a 50% rel. vlhkosti)	
Vzhled	prášek
Barva	šedá
Objem. hmotnost prášku	1,1 g/cm ³
Granulometrie	<1 mm
Skladování	12 měsíců (v orig. balení na suchém místě)
Bezpečnost	dráždivé Zkontrolujte informace uvedené na obalu a na bezpečnostním listu.
Údaje ke zpracování	
Poměr míchání	4 - 4,5 l vody na 20 kg výrobku
Konzistence hmoty	tixotropní
Objem.hmotnost hmoty	1,1 – 1,3 g/cm ³
Obsah vzduchu ve hmotě	> 25 %
Celková poréznost	> 40 %
Doba tuhnutí	6 – 8 hod.
Teplota při aplikaci	od +5°C do +35°C
Doba zpracovatelnosti hmoty	1 hodina
Doba čekání po hrubém omítnutí	< 1 hod
Tloušťka vrstvy při jedné aplikaci	min. 20 mm, max. 30 mm
Konečné vlastnosti	
Pevnost v tlaku	4,0 N/mm ²
Odolnost v ohybu	1,5 N/mm ²
Elastický dynamický model	< 4500 N/mm ²
Faktor odolnosti vůči páře μ	<12
Odolnost vůči solím	vynikající
Spotřeba	9 - 10 kg/m ² na 1 cm tloušťky
Balení	
ADESAN TRASPIRANTE	pytel 20 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.

ADI
servizio

Kancelář a sklad:
Františka Diviše 944
104 00 Praha 22
+420 605 711 314
netolicka@adiservizio-cz.cz
www.adiservizio-cz.cz

