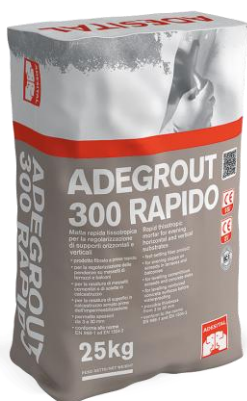


ADEGROUT 300 RAPIDO

Cementová malta vyztužená jemnými vlákny, s rychlým účinkem, určená k vyrovnávání horizontálních i vertikálních ploch v tloušťce od 3 do 30 mm v interiéru i exteriéru.



Technické charakteristiky

Malta připravená k okamžitému použití na bázi speciálních cementů, inertních složek, pryskyřic, nesrážlivých aditiv a syntetických vláken. Hmotu je charakteristická výbornou zpracovatelností a přilnavostí ke všem běžným podkladům používaným ve stavebnictví. Umožňuje nanesení tloušťky od 3 do 30 mm při jedné aplikaci, tvrdne velmi rychle a dovoluje následnou aplikaci vodoodpudivých prostředků a dále obkládání keramikou nebo přírodním či umělým kamenem.

Odpovídá evropské normě: EN 998-1, třída GP-CSIV, EN 1504-2 principy MC-IR.

Velmi nízké emise dle VOC (třída EC1 Plus)

Oblasti použití

- Obnova a vyrovnávání sklonů na terasách a balkonech.
- Vyrovnávání povrchu armovaného betonu v bazénech, aby byly připravené na aplikaci nátěru ADEPROOF a následnou pokládku keramiky nebo mozaiky.
- Vyrovnávání betonových desek (vhodně připravených) v exteriéru i interiéru.
- Vyrovnávání cementových povrchů na bázi speciálních pojiv (STARCEM, STARCEM PRONTO)
- Vyrovnávání starých keramických podlah, terazza, umělého kamene před pokládkou dlažby nebo umělého kamene, který není citlivý na vlhkost (je vhodné předem aplikovat ADEGRIP ECO)
- Vyrovnávání starých podlah (vhodně připravených) před aplikací vodoodpudivých nátěrů ADEPROOF.

Důležitá upozornění

- Neaplikujte výrobek při teplotách nižších než +5°C a vyšších než +35°C.
- Nepřidávejte k ADEGROUT 300 RAPIDO žádné další komponenty (cement, vápno, sádra apod.).
- Nepřidávejte další vodu po počátečním ztvrdnutí.
- Nenamásejte na zmrzlé nebo rozmrzající podklady, nebo když hrozí mráz následujících 24 hodin.
- Neaplikujte v tloušťkách menších než 3 mm.
- Nenamásejte na natřené povrchy.
- Sádrové povrchy musí být dokonale suché, dostatečně pevné, zbavené prachu a ošetřené přípravkem PRIMER GS.
- Neskladujte pytle před použitím po dlouhou dobu na slunci.
- Nenamásejte na podklady s nedostatečnou mechanickou odolností.
- Nepoužívejte na staré podlahy s odlupujícími se dlaždicemi.
- Nepoužívejte na flexibilní a deformovatelné plochy (guma, železo, PVC, dřevo a dřevěné kompozity).
- Nepoužívejte na podklady z hladkého betonu: zdrsňte povrch.
- Po aplikaci chraňte ADEGROUT 300 RAPIDO před vodou alespoň 4 hodiny při 20 °C a 24 hodin při +5 °C.

Příprava podkladu

Podklad musí být čistý a neporušený, nedrolivý, bez prachu, zbytků lepidla a obecně bez nečistot. Plochy přímo vystavené slunci nebo větru předem navlhčete. Savé podklady (cihly a bloky z lehčeného betonu) také navlhčete. Betonové povrchy musí být dostatečně vyzrálé, čisté, bez prachu a eventuálně ošetřené prostředkem ADEGRIP ECO. Hladké nebo málo savé plochy typu keramika, terazzo nebo hlazený beton se musí očistit, mechanicky obrousit a následně ošetřit prostředkem ADEGRIP ECO.

Příprava směsi

Nasypte ADEGROUT 300 RAPIDO do nádoby obsahující 4,5 – 5 l čisté vody a míchejte elektrickým míchadlem s nízkým stupněm otáček, dokud nevznikne homogenní hmota bez hrudek. Takto vzniklou hmotu lze zpracovávat cca 20 minut.

Aplikace malty

Na stěny: naneste tenkou vrstvu ADEGROUT 300 RAPIDO na podklad a poté naneste vrstvu nezbytnou k vyrovnání nerovností, až do tloušťky vrstvy 3 cm při jedné aplikaci. Pro větší tloušťky lze výrobek nanášet hladítkem tak, že vyvinete přiměřený tlak, aby hmota přilnula k podkladu, poté strhnete latí a následně dorovnáte furtáčem.

Na podlahu: nanášejte hmotu dlouhou kovovou špachtlí nebo zednickou lžící.

Pokládka obkladů nebo izolací: izolace pomocí nátěrů ADEPROOF se může provádět po 24 hod (při teplotě +20 °C). Pokládka dlaždic, mozaiky nebo umělého kamene, který není citlivý na vlhkost, se může provádět po 4 hod (při teplotě +20 °C) a po 24 hod (při teplotě +5 °C).

Pravidla, která je potřeba respektovat po aplikaci

Během teplých nebo větrných dnů po aplikaci ADEGROUT 300 RAPIDO je nutné chránit plochy před rychlým vyschnutím. Je také nutné zabránit kontaktu plochy s prudkým deštěm nejméně po 4 hod od aplikace (při teplotě +20 °C) a po 24 hod (při teplotě +5 °C).

Čištění

Vodou, dokud je ADEGROUT 300 RAPIDO čerstvý.

Shrnutí

Podklady s nerovnostmi od 3 do 30 mm se mohou vyrovnávat cementovou maltou vyztuženou jemnými vlákny, s rychlým účinkem, bez smršťení, shodnou s normami: EN 998-1, třída GP-CSIV, EN 1504-2 principy MC-IR a velmi nízké emise VOC (třída EC1 Plus) typ ADEGROUT 300 RAPIDO výrobce ADESITAL S.p.A.

Postup při obnově narušené vnější vrstvě betonu



1) Podklad dokonale očistěte, z armovacích želez odstraňte veškeré stopy rzi a nesoudržné části na podkladu.



2) Štětcem naneste jednu vrstvu antikorozi ochrany ADEFER. Po 2-3h naneste druhou vrstvu a nechte zcela zaschnout.



3) Navlhčete podklad a naneste maltu ADEGROUT aniž byste zanechávali prázdná místa.



4) Vyhlaďte nanesenou maltu hladítkem.



5) Pro eventuální vyhlazení povrchu použijte výrobky ADEPLAN RD80, RF60, RD120.



6) Ve velmi teplém prostředí udržujte povrch po dobu několika dnů vlhký.

Technické údaje (při +23°C a 50% rel.vlh.)	
Vzhled	prášek
Barva	šedá
Skladování	12 měsíců v orig. balení
Bezpečnost	dráždivé (viz BL)
Hořlavost	ne
Celní kód	38245090
Údaje ke zpracování	
Poměr míchání	4,5-5 l vody na 25 kg výrobku
Konzistence hmoty	plastická – tixotropní
Zpracovatelnost hmoty	20 min
Tloušťka vrstvy při jedné aplikaci	30 mm
Minimální vrstva	3 mm
Objem. hmotnost hmoty	1,75 g/cm ³
Zpracovatelnost	vynikající
Opracovatelnost	vynikající
Teplota při aplikaci	od +5 °C do +35 °C
Konečné vlastnosti	
Podle EN1504-2	
Odolnost v tlaku	>20 Mpa
Přilnavost k betonu	>2 MPa
Koeficient prostupnosti pro vodu	W < 0,1 třída III (nízká prostupnost)
Prostupnost pro vodní páru	S _D < 5m třída I podle EN 998-1
Odolnost v tlaku	>20 Mpa kategorie CS IV
Přilnavost k cihle	>1,5 Mpa FP-B
Nasákavost vodou	< 0,20 W2
Tepelná vodivost (λ)	0,67 W/mK
Reakce na oheň	A1/A1 _{fl}
Spotřeba	1,65 kg/m ² při 1 mm tloušťky
Balení ADEGROUT 300 RAPIDO šedá	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.



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



LEPIDLA A SYSTÉMY PRO STAVEBNICTVÍ