

ADEPLAN RD 120 G6 – G10

Hydrofobní stěrka s vysokou přilnavostí na plastické omítky a beton.



Technické charakteristiky

Cementová hydrofobní stěrka v prášku na bázi cementu, silikátového písku, syntetických pojiv a speciálních aditiv, která se míchá s vodou. Je k dispozici ve dvou hrubostech; jemná 0,6 mm (G6) – hrubá 1 mm (G10) v barvách šedá a bílá. Vzhled jemné omítky. Dovoluje tloušťku vrstvy 3mm při jednom nanášení. Výrobek je charakteristický vynikající zpracovatelností a přilnavostí na podklady sestávající ze starých plastových obkladů nebo betonu, v exteriéru nebo interiéru.

Oblasti použití

- stěrkování starých plastických nebo minerálních nátěrů, které jsou soudržné a dobře ukotvené
- stěrkování starých křemenných výmaleb, soudržných a dobře ukotvených
- stěrkování před pokládkou keramiky
- stěrkování cementových omítek
- stěrkování betonu

Důležitá upozornění

- nepoužívejte na smaltované dlaždice nebo skleněnou mozaiku (použijte ADEPLAN RD 100)
- nepoužívejte na nesoudržné a odlupující se podklady
- nepoužívejte při teplotách nižších než +5°C a vyšších než +35°C
- nepoužívejte při silném větru nebo na podchlazené povrchy
- na ADEPLAN RD 120 neaplikujte rozpouštědla
- pro větší pevnost stěrky vložte do vrstvy síť ze skleného vlákna
- nepoužívejte na plochy s nerovností větší než 5 mm
- nepoužívejte na sanační omítky
- nepoužívejte na stěrkování podkladů pro anhydrit a omítek na bázi sádry

Příprava podkladu

Podklady musí být vyzrálé, suché, čisté a soudržné. Před nanesením výrobku podklad umyjte, okartáčujte a osušte. Veškeré nesoudržné části odstraňte. Omítky na cemento-vápenné bázi je nutné předem namočit. Pokud se ADEPLAN RD 120 bude používat na stěrkování původních výmalb jako jsou omyvatelné akrylové barvy, křemenné nátěry, plastické omítky, přesvědčte se, zda podkladní vrstvy jsou pevné a vzájemně drží při sobě a jsou schopné unést hmotnost vrstvy ADEPLAN RD 120 a dalších vrstev, které se budou nanášet.

Poměr míchání

Smíchejte 5 – 6 l vody na každý pytel 25 kg ADEPLAN RD 120 míchačkou s nízkým počtem otáček, dokud nevznikne homogenní hmota bez hrudek. Hmotu nechte odpočívat nejméně 15 min a použijte ji do 60 min.

Aplikace

Kovovým hladítkem naneste vrstvu 2 – 3 mm, max. 5 mm tloušťky na jednu vrstvu. Dokončete pěnovým hladítkem a vyčkejte na dokonalé vyschnutí.

Čištění

Nářadí a ruce lze omýt vodou, dokud je výrobek ještě čerstvý.

Shrnutí

Na stěrkování nerovných stěn, které se budou následně obkládat nebo natírat, lze použít hydrofobní cementovou stěrku se syntetickými pojivy, která je shodná s normou EN 998-1, třídy GP-CSIV a EN 1504-2 MC-IR, typu ADEPLAN RD 120, výrobce ADESITAL S.p.A.

Technické údaje (při +23°C a 50% rel. vlhkosti)	
Vzhled	prášek
Barva	šedá a bílá
Objem. hmotnost prášku	1,3 g/cm ³
Hrúbost	0,6 mm (G6) – 1 mm (G10)
Skladování	12 měs v orig. balení na suchém místě
Výsledný vzhled	omítka jemná a hrubá
Bezpečnost	Dráždivé viz info na obalu a BL
Hořlavost	NE
Celní kód	3824/5090/0
Aplikační údaje	
Poměr hmoty	5 - 6 l vody na 25 kg prášku
Objemová hmotnost hmoty	1,7 g/cm ³
Síla jedné vrstvy	3 mm
Zpracovatelnost hmoty	1 hod
Zpracovatelnost	vyčníkající
Teplota při aplikaci	od +5°C do +35°C
Doba vyzrání	3 – 8 hod
Doba mezi nanášením druhé vrstvy	30 min
Doba před kartáčováním	15 min
Doba před natíráním	7 dní
Doba před obkládáním	7 dní
Konečné vlastnosti	
Přilnavost k betonu po 28 dnech	> 1N/mm ²
Přilnavost k plastovým obkládům	> 1N/mm ²
Odolnost v tlaku po 28 dnech	> 16N/mm ²
Odolnost v ohybu po 28 dnech	> 4N/mm ²
Nepropustnost vyjádřená jako koeficient prostupnosti volné vody	W < 0,1 – třída III
Prostupnost pro vodní páru	S < 0,5 – třída I
Reakce na oheň	E
Spotřeba	1,3 kg/m ² na 1 mm tloušťky
Balení	
ADEPLAN RD 120 G6 – G10 bílý a šedý	pytel po 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:
Tiskařská 8a/620
108 01 Praha 10
+420 604 911 411
prodej@adiservizio-cz.cz
www.adiservizio-cz.cz

