

# ADEPLAN RD 80

Vyrovňovací stěrka s vysokou odolností  
a přilnavostí na betonové a cementové podklady.



## Technické charakteristiky

- Vyrovňovací stěrka na bázi cementu s inertními plnidly vybrané hrubosti, pryskyřicemi a aditivy
- Je výborně zpracovatelná a tixotropní, což usnadňuje její nanášení na stěny
- Pro použití v exteriéru i interiéru
- Pro finální omítky

Shodná s evropskou normou EN 998 – 1

Shodná s evropskou normou 1504 – 2, Třída MC-IR

## Oblasti použití

- stěrkování omítnutých stěn a stěrek s nepravidelným povrchem před pokládkou keramiky, dekoračních prvků nebo před malováním
- stěrkování nových a starých stěn z betonu, prefabrikovaných panelů, spojů mezi hurdiskami
- přetíratelná minerálními nebo syntetickými nátěry

## Důležitá upozornění

- nepoužívejte na stěrkování podkladů a omítek na bázi sádry
- nepřidávejte do hmoty vápno, cement nebo sádro
- nepřidávejte vodu do hmoty, která již začala tuhnout
- nepoužívejte při teplotách nižších než +5°C a vyšších než +35°C
- nepoužívejte na zvětralé a drolicí se omítky
- nepoužívejte na lakované plochy (použijte ADEPLAN RD 100)
- nepoužívejte na plochy se zbytky neodstraněných nátěrů
- nepoužívejte na podklady z hladkého betonu, plochu zdrsňte

## Příprava hmoty

Smíchejte 5,8 – 6,5 l čisté vody na každý pytel 25 kg ADEPLAN RD 80 barvy šedé a 6,5 - 7 l vody s ADEPLAN RD 80 barvy bílé pomocí elektrického míchadla s nízkým počtem otáček, dokud nevznikne homogenní hmota bez hrudek. Takto připravenou hmotu nechte 5 minut odpočívat a před použitím znovu krátce promíchejte.

## Příprava podkladu

Podklady musí být vyzrálé, suché, čisté a soudržné, nesmí nést stopy olejů, mastnoty, laků, nátěrů a lepidel. Stěny ze sádry, benátského štuky apod. se preventivně ošetří penetrační PRIMER GS.

## Nanášení hmoty

Kovovým hladítkem naneste dostatečnou vrstvu materiálu na plochu tak, aby dokonale kryla. Následně po 30 min můžete nanést druhou vrstvu. Po 15 min (v závislosti na teplotě a vrstvě) lze začít s vyhlazováním. Teplota prostředí ovlivňuje technické časy aplikace výrobku, platí, že čím nižší teplota, tím delší vyzrávání.

## Shrnutí

Na stěrkování stěn použijte cementovou stěrku na omítky shodnou s normami EN 998-1 a EN 1504-2 MC-IR typu ADEPLAN RD 80, výrobce ADESITAL S.p.A.

<b>Technické údaje</b> (při +23°C a 50% rel. vlhkosti)	
Vzhled	prášek
Barva	šedá a bílá
Objem. hmotnost prášku	1,3 g/cm <sup>3</sup>
Skladování	12 měsíců ( v orig. balení na suchém místě)
Bezpečnost	dráždivé Zkontrolujte informace uvedené na obalu a na bezpečnostním listu.
Výsledný vzhled	jemná omítka
Hořlavost	ne
Celní kód	3824/ 5090/0
<b>Aplikační údaje</b>	
Poměr míchání	5,8 – 6,5 l vody na 25 kg šedá 6,5 - 7 l vody na 25 kg bílá
pH hmoty	12
Síla jedné vrstvy	od 3 do 10 mm
Zpracovatelnost hmoty	2 hod
Teplota při aplikaci	od +5°C do +35°C
Doba mezi nanášením druhé vrstvy	30 min
Doba před vyhlazením	15 min
Doba před natíráním	3 – 4 týdny
<b>Konečné vlastnosti</b>	
Přilnavost k betonu	1N/mm <sup>2</sup>
Odolnost v tlaku	12 N/mm <sup>2</sup>
Odolnost v ohybu	6 N/mm <sup>2</sup>
<b>Spotřeba</b>	
	1,5 kg/m <sup>2</sup> na 1 mm tloušťky
<b>Balení</b>	
<b>ADEPLAN RD 80</b>	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:  
Za zastávkou 373  
111 01 Praha 10  
+420 604 911 411  
prodej@adiservizio-cz.cz  
www.adiservizio-cz.cz

