

# АДИНГФАС

Декоративен малтер со воедначена структура  
изработен на цементно полимерна основа  
Одговара на EN 998-1

## ОБЛАСТ НА ПРИМЕНА

Адингфас е готов малтер на минерална основа, кој се користи за декоративна и заштитна завршна обработка на бетонски, малтерисани, глетувани внатрешни и надворешни ѕидни површини или како завршна обработка кај термоизолационите фасадни системи.

## СВОЈСТВА

- еднокомпонентен;
- паропропусен;
- отпорен на мувли, алги и лишаи;
- одлична покривност;
- одлична атхезија за подлогата;
- UV стабилен;
- лесен за изведба;
- економичен;
- достапен во гранулации од 1mm, 1.5mm и 2mm;
- во бела боја.

## ТЕХНИЧКИ КАРАКТЕРИСТИКИ

	СВОЈСТВО	МЕТОД	ДЕКЛАРИРАНА ВРЕДНОСТ
карактеристики на свеж малтер	Изглед	-	бел малтер
	Конзистенција	EN 1015-3	Адингфас 1mm - 133mm Адингфас 1,5mm - 165mm Адингфас 2mm - 150mm
	Густина на свеж малтер	EN 1015-6	Адингфас 1mm - 1,70 g/cm <sup>3</sup> Адингфас 1,5mm - 1,77 g/cm <sup>3</sup> Адингфас 2mm - 1,78 g/cm <sup>3</sup>
	Содржина на пори	EN 1015-7	Адингфас 1mm - 12% Адингфас 1,5mm - 10% Адингфас 2mm - 10%
	Густина на оцврснат малтер	EN 1015-10	Адингфас 1mm - 1,50 g/cm <sup>3</sup> Адингфас 1,5mm - 1,55 g/cm <sup>3</sup> Адингфас 2mm - 1,65 g/cm <sup>3</sup>
карактеристики на оцврснат примерок	Јакост на притисок на 28 дена	EN 1015-11	Адингфас 1mm - CS II од 1,5-5N/mm <sup>2</sup> Адингфас 1,5mm - CS II од 1,5-5N/mm <sup>2</sup> Адингфас 2mm - CS II од 1,5-5N/mm <sup>2</sup>
	Пропустливост на водена пареа	EN 1015-19	$\mu \leq 15$
	Термичка спроводливост	EN 1754	Адингфас 1mm $\lambda = 0,42 \text{ W/mK}$ при P=50% Адингфас 1,5mm $\lambda = 0,41 \text{ W/mK}$ при P=50% Адингфас 2mm $\lambda = 0,55 \text{ W/mK}$ при P=50%

Време на сушење при 20°C	-	површински на допир 6-8h
релативна влажност од 65%		целосно сушење 24h

## МЕТОДОЛОГИЈА ЗА ИЗВЕДБА

### ПОГОТОВКА НА ПОДЛОГАТА

Подлогата треба да биде здрава, сува, рамна, чиста, без масти, прашина, лабилни позиции, мрсни флеку, соли и да има фина завршна текстура.

#### Нова подлога

Кај малтерските подлоги се препорачува класично порамнети малтери, со гранулација од 1mm, со фино обработена завршна структура. Нерамнините на подлогата ја отежнуваат обработката на декоративниот малтер. Новите вградени малтери, како и фасадните глет маси, при нормални услови, на температура од 20°C и релативна влажност на воздухот од 65%, потребно е да созреат најмалку еден ден за секој mm од дебелината.

#### Стара подлога

Кај старите подлоги потребно е да се отстранат сите лабилни позиции, како и постоечките премази. Доколку постојат оштетувања на подлогата, потребно е тие да се санираат со соодветни материјали и позициите завршно да се порамнат. Задолжително пред вградувањето подлогата треба да се исчисти и обеспраши. За полесно отстранување на остатоците од мов, лишаи и слично, препорачуваме површината да се измие со врела вода или пареа. Пред нанесување на декоративниот малтер, површината треба да се прајмерира со Прајмер В. Нанесувањето на прајмерот е со четка, ваљак или со распрскување. Вградувањето на Адингфас, при температура од 20°C и релативна влажност на воздухот од 65% е по 30min од нанесувањето на прајмерот. Температурата на подлогата треба да биде од 10-35°C, а влажноста на воздухот не поголема од 80%. Изведбата при неповолни временски услови (дожд, магла, силен ветер) не е дозволена.

### ВГРАДУВАЊЕ

Адингфас е малтер во прашкаста форма, кој се подготвува со вода, по што се меша со бавен мешач до потполно воедначување. Материјалот треба да одлежи 5min, а потоа непосредно пред вградувањето треба да се промеша. Материјалот се нанесува рачно, со рамна метална глетарка. Површината се обработува 10min по нанесувањето. За обработка на површините се користи тврда пластична глетарка, а обработката се изведува со кружни движења. Отворено време за обработка на материјалот е 30min. Доколку при изведбата се забележат испакнувања, како резултат од извлекувањето (обработката) на површината, тогаш е потребно неколку минути по обработката овие позиции да се втиснат и повторно да се обработат со лесни кружни потези, користејќи челична глетарка. Обработените површини треба да се заштитат од сонце, силен ветер, дожд и прашина во период од 24h по вградувањето. Заштитата на површините е со завеси.

Надворешните површини обработени со Адингфас се препорачува да се импрегнираат со Декосил В, со Фасил или да се обработат со боен премаз Адингколор Ф.

## ОДРЖУВАЊЕ

Површините обработени со Адингфас не бараат посебно одржување. Прашината и нечистотиите на фасадата, кои не се механички врзани за обработката, можат да се отстранат со метла или со вода. Прашината и нечистотиите на фасадата, кои се механички врзани за обработката, можат да се отстранат со нежно триење на површината со мокра крпа или мека четка и површината да се измие со чиста вода.

## ПОТРОШУВАЧКА

Прајмер В – 0.15-0.25kg/m<sup>2</sup>

Адингфас 1mm – 2.0-2.5kg/m<sup>2</sup>

Адингфас 1.5mm – 2.5-3.0kg/m<sup>2</sup>

Адингфас 2mm – 3.0-3.5kg/m<sup>2</sup>

## ЧИСТЕЊЕ

Алатот и опремата се чистат со вода, веднаш по употребата.

## ПАКУВАЊЕ

Прајмер В: пластични канти од 1, 5 и 20kg  
Адингфас 1mm: во вентил вреќа од 25kg  
Адингфас 1.5mm: во вентил вреќа од 25kg  
Адингфас 2mm: во вентил вреќа од 25kg

## СКЛАДИРАЊЕ

Во оригинална, затворена амбалажа, во суви простории, на температура од 5-30°C. Рок на употреба 12 месеци.

## СТАНДАРДНИ БОИ

бела

**Опасност по здравјето:** Потребно е да се избегнува контакт на производот со кожата (да се користат заштитни ракавици). Материјалот не е токсичен, но при ненадеен контакт, во случај да се контаминираат површини на кожата, тие треба веднаш да се измијат со вода и сапун. Ако материјалот прсне во очи, потребно е веднаш да се исплакнат со многу вода и да се побара медицинска помош.

**Пожар:** Адингфас е незапалив прашок. Дополнителни информации се дадени во Безбедносниот лист на производот.

**Чистење и депонирање:** Неврзани остатоци од Адингфас се чистат со вода. Старата искористена амбалажа потребно е да се депонира според локалните прописи и регулативи за тој тип на отпад.

Препорачуваме начинот на нанесување и потребните количини да се приспособат кон условите на објектот, како и задолжителна примена на соодветна заштитна опрема.