

Фина гипсова шпакловка за стени и тавани

Съгласно изискванията на
БДС EN 13279-1:2008

Сух продукт на база гипс за приготвяне на шпакловъчна смес за вътрешно приложение



ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

САТЕН ГИПС представлява сух продукт на база гипс с добавени минерални пълнители, забавители и полимери. Тя е предназначена за направа на фина шпакловка върху повърхности от гипсокартон, гипсофазер, варови, вароциментови и гипсови мазилки, в сухи вътрешни помещения. Шпакловката създава идеална гладкост за финашното покритие по стени и тавани. Характеризира се с бързо освобождаване на влагата, идеална белота и здравина на крайното покритие, което я определя като многофункционален продукт за довършителни работи. **САТЕН ГИПС** е подходяща основа за полагане на латексови и дисперсионни бои, тапети и други покрития. Шпакловката позволява малки пълнежи на драскотини и миниатурни фуги.

СВОЙСТВА

- ❖ лесна за нанасяне
- ❖ достатъчно отворено време за работа
- ❖ бързо освобождаване на влагата
- ❖ идеална белота
- ❖ отлично сцепление с основата

ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА

Преди полагане на **САТЕН ГИПС** основата трябва да бъде добре почистена и здрава. Продуктът не трябва да се използва върху неустойчиви, ронливи и боядисани с блажна боя основи. Не се допуска полагане върху мазни петна, прах и други замърсители. Основи с висока адхезия трябва да бъдат грундираны предварително с **ТЕРАЗИД G-55**.

Не се допуска шпакловане върху видима метална арматура, тъй като петната от ръжда могат да избият през шпакловката върху латекса или тапетите.

ПОЛАГАНЕ И ОБРАБОТКА

За пълното разтваряне на 25 кг **САТЕН ГИПС** са необходими около 12,5 литра вода. В предварително подготвен съд с вода се изсипва необходимото количество суха смес и с помощта на механична бъркалка се разбърква до постигането на хомогенна маса. Така разбърканата смес се оставя да престои 3-4 минути, за да „узрее“, след което се разбърква отново и е готова за работа. Не е необходимо готовият разтвор да се разбърква по време на работа или да се разрежда допълнително с вода. Препоръчително е да се разбърква количество материал, което може да се нанесе в рамките на около 5 часа.

САТЕН ГИПС се нанася равномерно в тънък слой с помощта на неръждаема маламашка.

РАЗХОД

- Около 0,900 – 1 кг/м² суха маса, при дебелина на слоя 1 мм

ИНСТРУМЕНТИ ЗА РАБОТА

- кофа
- електрически миксер и бъркалка
- мистрия
- неръждаема маламашка



АТМОСФЕРНИ УСЛОВИЯ ПРИ РАБОТА

Минималната денонощна температура на въздуха и основата да не бъде по-ниска от +5°C, а максималната – не по-висока от +30°C.

ФОРМА НА ДОСТАВКА

Суша смес в картонени кутии и хартиени торби по 1 кг, 3 кг, 5 кг и 25 кг.

ЗАБЕЛЕЖКИ

Характеристиките и техническите данни на продукта, посочени в тази технологична карта, са определени при стандартна температура (20°C) и относителна влажност на въздуха (50%). При други климатични условия технологичното време за някои от посочените по-

горе процеси е възможно да се скъси или удължи.

Информацията за продукта се базира на практическия опит на производителя и на техническите изпитания в специализирани лаборатории.

Да не се смесва с други строителни материали.

Всички предупреждения и препоръки за безопасност относно **САТЕН ГИПС** могат да бъдат проверени в Информационния лист за безопасност на продукта.

СЪХРАНЕНИЕ

12 месеца в оригинално запечатана опаковка на сухо и проветриво място. Препоръчва се съхранение върху палети.

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Цвят	бял
Форма (агрегатно състояние)	суша смес (фин прах)
Основа	гипс
Обемна маса в насипно състояние	0,85 kg/l
Време за престой в кофа	5 часа
Отворено време за работа	около 5-6 минути
Съдържание на гипс CaSO ₄	83,40% ± 0,5%
Разстилаемост	160 mm
Якост на сцепление с основата	0,25 N/mm ²
Якост на натиск	0,35 N/mm ²
Якост на опън при огъване	0,30 N/mm ²
Времесвързване:	
- начало	> 8 ч
- край	> 8 ч

Производителят носи отговорност за качеството на продукта, но не и за начина и условията на влагането му. Информацията в настоящата технологична карта е надеждна при условие, че продуктът се използва при посочените условия. Отговорността за всяка една друга употреба на продукта, включително използването му в комбинация с друг продукт или процес, се носи изцяло от потребителя.