

ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ

177 / АВГУСТ 2005

Отменя и замества всички предишни издания



КИТ ЗА ГИПСОКАРТОН

**Суха смес на гипсова основа за свързващи
гипсокартонени плоскости**

Вътрешна употреба

Предназначение:

- Лепене и запълване на фуги при работа с гипсокартонени и гипсофазерни плоскости;
- Комбинирано шпакловане на гипсокартонени плоскости със специални ленти за фуги;
- Направа на защитна изравнителна шпакловка върху гипсокартонени плоскости, бетонни, газобетонни и с хоросанова мазилка повърхности на вътрешни стени и тавани в сухи помещения в сгради, категория I до VI по ЗУТ.

Свойства:

- Лесен за нанасяне;
- Достатъчно отворено време, позволяващо качествено изравняване на повърхността;
- Получената шпакловка не се напуква;
- Добро поведение при съхранение.

Класификация:

Съответства на изискванията на българското законодателство:
Българско техническо одобрение 00-032/29.04.2005г. Оценител:
Научно изследователски институт по строителни материали
ЕООД – София.

ХАРАКТЕРИСТИКА

ПОКАЗАТЕЛИ

НОРМА

Външен вид:

Прахообразно вещество с жълтеникав оттенък

**Размер на частиците - остатък върху сито
с размери на отворите:**

- 0,2 mm
- 0,4 mm

max 10 %
max 0 %

(EN 13279-2)

Време на начало на свързване:
(EN 13279-2)

min 5 min



Съдържание на гипс, изразено като SO₃: (EN 13279-2)	min 30 %
Съотношение вода / гипсов състав: (EN 13279-2)	min 0,5
Сцепление с основата: (EN 13279-2)	2,6 N/mm ² разрушаването е в гипсовия състав
Якост на натиск: (EN 13279-2, т.4.1.)	min 2,0 N/mm ²
Якост на огъване: (EN 13279-2)	0,83 N/mm ²
Разстилане: (EN 13279-2)	155 Mm
Реакция на огън: (БДС EN 13501-1:2003)	Евроклас A1 (съдържа органични съставки по-малко от 1% по маса или обем)
Разход:	В зависимост от фугата, разходът на Deko professional Кит за гипсокартон възлиза на 1 kg за 5 - 10 m дължина на фугата или от 1,0 до 1,5 kg/m ² .
Опаковка:	Ламинирани хартиени торби с полимерно фолио с нето тегло 5 kg.
Съхранение:	<p>Температура на съхранение – до 30⁰С.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Да се съхранява в оригинални, добре затворени опаковки в закрити и сухи складови помещения върху дървени палети; • Опаковката да се пази от влага и директна слънчева светлина; • Не се допуска използването на опаковки втора употреба. <p>Срок на съхранение: 6 месеца от датата на производство във фабрично затворена опаковка на сухи места.</p>
Изисквания към основата:	<ul style="list-style-type: none"> • Гипокартонените плоскости трябва да бъдат сухи, чисти, без прах и замърсявания от масло по фугите; • При срязани плоскости, за да паснат, фугата трябва да се оформи чрез V-образен разрез (фаска); • Повърхностите от бетон, газобетон и хоросанова мазилка трябва да бъдат здрави, добре почистени и обезпрашени.

Необходими инструменти и приспособления:

- Съдове за смесване;
- Инструменти за забъркване и полагане – ръчна или механична бъркалка, мистрии, шпакли, маламашки, ръчна шлифовалка и др;
- Стъклофазерна или хартиена самозалепваща лента.

Начин на работа:

- Прахообразния материал се изсипва в съда и се смесва с вода в следното съотношение:
 - 1 kg суха смес : (0,55-0,65) kg вода
 - 5 kg суха смес : (2,75-3,25) kg вода
- Сместа престоява 2-3 минути за “узряването“ ѝ и за разтваряне на добавките;
- Разбърква се по възможност с механична бъркалка или на ръка до получаване на хомогенна, без бучки, гладка маса, с подходяща за полагане консистенция;
- Полученият разтвор започва да се втвърдява след минимум 60 минути, през което време с него се извършва фугирането и шпакловането;
- Върху предварително подготвените фуги се нанася чрез притискане и загладване фугиращата смес посредством маламашка и шпакла. След около половин час излишната част от сместа се отстранява;
- Възможно е шпакловането да се комбинира със самозалепваща стъклофазерна лента. Под лентата обаче фугата трябва да е запълнена. Лентите осигуряват допълнителна защита срещу напукване;
- Нанася се още един слой от фугиращата смес и се загладва окончателно;
- Накрая повърхността се шлайфа, като се внимава картоната да не претрива;
- Лицевата повърхност на плоскостите може да се боядисва или облепва с тапети, фаянсови плочки и други най-малко 24 часа след монтажа и фугирането.

Не се допуска:

- Смесване на Deko professional Кит за гипсокартон с други продукти, в т.ч. гипс, цимент;
- Разреждане на кита с вода след започване на втвърдяването му;
- Запълване и шпакловане върху огрени от слънцето стени при температура над 30 °C;
- Запълване и шпакловане върху влажни или обледенени повърхности.

Почистване на инструментите:

С вода и чрез обстъргване.

Условия за нанасяне:

Нанасянето на гипсовата шпакловка е препоръчително да се извършва в температурния интервал от 5 до 30°C.

Хигиена и безопасна работа:

Deko professional Кит за гипсокартон е екологично чист продукт и не се класифицира като опасен.
При необходимост – справка с Информационния лист за безопасност.

Настоящото техническо описание има за цел да информира клиентите за качеството на нашия продукт. Сведенията, които се съдържат в него се основават на сегашните ни познания. Каним нашите клиенти, преди работа да проверят качеството на продукта или адаптацията му към основата и да извършат пробно нанасяне. Нашите клиенти трябва да са сигурни, че настоящето техническо описание не е било заместено или променено с по-нова редакция.

