



ТЕРАФЛЕКС® ГИПСОВА ШПАКЛОВКА

за шпакловане на стени и тавани на закрито, постига гладки повърхности с изключителна белота, дебелина на слоя до 10 мм

Предназначение

ТЕРАФЛЕКС® ГИПСОВА ШПАКЛОВКА е предназначена за шпакловане и изглаждане на вътрешни стени и тавани от бетон, газобетон, гипскартон, хоросанови и всички видове хастарни мазилки, тухлени зидарии и др. Подходяща е за употреба върху гипсофазер и филц.

Прилага се при изравняване на неравности до 10 мм на един слой. Покритието, направено с нея се отличава с наситен и плътен бял цвят и голяма гладкост. Притежава отлична устойчивост на напукване, високи якостни показатели и твърдост и може да служи като финално покритие. Сместа е подходяща за лепене на гипсови корнизи и орнаменти. За вътрешно приложение в сухи помещения без влага.

След изсъхване, шпаклованата повърхност може да бъде боядисвана с вододисперсионни или органични бои. При боядисване в светли цветове намалява разходната норма на боята до 30%.

За получаване на извънредно гладки шпакловани повърхности, следва да се използва супер фината гипсова шпакловка ТЕРАФЛЕКС® БЯЛ САТЕН. Всички повърхности във влажни помещения или на открито трябва да се шпакловат с ТЕРАФЛЕКС® ЦИМЕНТОВА ШПАКЛОВКА или ТЕРАФЛЕКС® БЯЛА ЦИМЕНТОВА ШПАКЛОВКА.



Свойства

изключителна белота и гладкост	бързо набира якост
висока устойчивост на напукване	лесно преодолява неравности на основата
много добра адхезия към основата	лесно нанасяне, без задиране





Състав

Бяла хомогенна смес на гипсова основа, модифицирана с високо технологични полимерни добавки.

Опаковка и разходна норма

Опаковка:

Хартиени торби по 15кг.

Разходна норма:

около 1,2-1,4 кг/м² на 1 мм слой

Срок на годност и съхранение

Да се съхранява и транспортира в плътно затворена оригинална опаковка на сухо и хладно (най-добре върху палети). Да се пази от влага!

Продуктът е годен 12 месеца от датата на производство в неразпечатана оригинална опаковка.

Указания за работа

Подготовка на основата

ТЕРАФЛЕКС® ГИПСОВА ШПАКЛОВКА се захваща към всички минерални основи, които са здрави, носещи и не съдържат разделителни субстанции (мазнини, битум, прах). Основата трябва да е чиста, суха и стабилна. От нея предварително трябва да се отстранят всички нездравни участъци и слоеве със слаба механична устойчивост. По-големите неравности се изравняват с ТЕРАФЛЕКС® СТРОИТЕЛНО ЛЕПИЛО един ден преди шпакловането. Здрави покрития от блажна боя трябва да бъдат предварително добре надрани със шкурка и след това обезпрашени. Варови и туткалови бои трябва да бъдат отстранени напълно. При шпакловане при температури над 27°C, повърхностите трябва предварително да се намокрят леко с вода.

Всички силно поглъщащи основи (анхидритни замазки, газобетон, гипсови плочи, гипсова шпакловка и др.) трябва да се грундира с ПОРОГРУНД® - ГРУНД ЗА ПОРЪОЗНИ ОСНОВИ най-малко 4-5 часа преди шпакловането. Грундирането не се налага при плочи от гипскартон, циментови мазилки и замазки (правени най-малко преди 1 месец), бетон (правен най-малко преди 3 месеца).

Приготвяне на сместа

В чист неръждаем съд се наливат около 7,5 л чиста и без примеси вода и към нея постепенно се добавя съдържанието на торбата (15 кг). Получената смес се разбърква с нискооборотна електрическа бъркалка (400-800 оборота/мин.) до получаване на хомогенна смес без бучки. При нужда се добавя вода или суха смес за постигане на необходимата гъстота. Остава се да „узрее“ за около 5 мин. докато се извърши пълното разтваряне на всички пълнители, след което се разбърква отново. Консистенцията на сместа зависи от условията на обекта и от технологията на нанасяне. **Тя трябва да бъде еднаква за целият работен обект!** Така получената смес е готова за работа и запазва свойствата си около 40-50 минути при температура 20-25°C.

Да не се смесва с гипс, цимент, пясък и др. материали, тъй като това води до влошаване на качеството на шпакловката.





Начин на работа

Готовият разтвор се нанася на равномерен слой с помощта на шпаклар или маламашка, като се заглажда малко преди материала да се втвърди напълно. След втвърдяване на първият слой, с цел да се получи фино крайно покритие, може да бъде нанесен втори слой с по-течна консистенция или да се използва супер фината гипсова шпакловка ТЕРАФЛЕКС® БЯЛ САТЕН. След изсъхване, повърхността може да бъде полирана с фина шкурка и след това да се обезпраши с мека четка.

Когато ТЕРАФЛЕКС® ГИПСОВА ШПАКЛОВКА се използва за лепене на декоративни корнизи и елементи, разтвора се нанася на точки върху основата. Елемента се поставя в желаното положение и се притиска силно. Излишният материал се отстранява.

На места гипсовата шпакловка може да бъде армирана със стъклотекстилна мрежа. Неизползваната смес, която се е втвърдила не може да бъде повторно смесена с вода и трябва да бъде изхвърлена! Шпаклованата повърхност може да бъде използвана и обработвана едва след пълното и изсъхване.

Внимание!

Шпакловането се извършва в сухо време при температура на основата и околната среда от +5°C до +30°C и с влажност на въздуха под 65%.

Да не се използват инструменти, по които има ръжда, замърсявания или следи от други вещества (боя, втвърдена мазилка, разтворители и др.)!

Времето за пълно втвърдяване на шпакловката зависи от атмосферните условия (температура и влажност на въздуха), но не е по-малко от 1 ден за всеки 5 мм слой.

Прясно нанесената шпакловка да се пази от замръзване и пряко слънчево греене!

Описание на опасностите

Продуктът не съдържа опасни химически вещества. При използването му трябва да се спазват изискванията за производствена хигиена.

Да се работи в добре вентилирани помещения или на открито. Да се избягва контакт с очите и кожата. Да се съхранява извън достъпа на деца.

За повече информация виж Информационния лист за безопасност на продукта.





Класификация

Отговаря на изискванията на европейските и български норми и е в съответствие със стандарт:

Европейски стандарт	Клас	Протоколи от изпитване
БДС EN 13279-1	B4/20/2	№ 450/27.05.2011

Технически данни

Протоколи от изпитване са издадени от Нотифицирано лице (NB 1950) за оценяване на съответствието Научноизследователски институт по строителни материали - НИИСМ ЕООД, гр. София.

Показател	Мерна единица	Метод на изпитване	Резултати от изпитването
Съотношение вода/гипсов състав	%	БДС EN 13279-2	55
Времесвързване - начало	min	БДС EN 13279-2	25,5
Якост на опън при огъване	N/mm ²	БДС EN 13279-2	4,8
Якост на натиск	N/mm ²	БДС EN 13279-2	12,2
Якост на сцепление към основата	N/mm ²	БДС EN 13279-2	1,0
Съдържание на гипс изразено като CaSO ₄	%	БДС EN 13279-2	92,63
Реакция на огън	-	БДС EN 13279-1	клас А1

Информацията, която се съдържа в настоящият документ, се базира на познанията и последните технически постижения и опит, които имаме към датата на последната версия. Техническите препоръки по отношение на приложението, които ние даваме в подкрепа на купувачите и работещите с нашите продукти, са необвързващи и не са основание нито за договорни юридически отношения, нито за допълнителни задължения, произтичащи от договора за покупка. Те не освобождават купувачите от необходимостта сами да проверят приложимостта на продуктите съгласно указанията за всяко конкретно специфично приложение. Като производител ние гарантираме качеството на продукта, но не можем да въздействаме на условията и начина на неговата употреба. Полагането на продукта трябва да се извършва от квалифициран персонал.

