

“ГИПСОВА ШПАКЛОВКА”

Свойства

Гипсова шпакловка с голямо отворено време, удобна за работа. Изключителна пластичност и лекота на нанасяне. Образова гладка и здрава повърхност.

Област на приложение

За направата на шпакловки върху повърхности от бетон, газобетон, варо-пясъчни, варо-циментно-пясъчни, циментно-пясъчни и гипсови мазилки, гипсови зидарии и гипсофазерни плоскости в помещения с нормална влажност на въздуха.

Шпакловката може да се използва и за грубо запълване на фуги при облицовки от гипсофазерни плоскости и гипсокартон.

Начин на работа

А). Изисквания към основата

Основата за шпакловане трябва да бъде здрава, суха, равна, без замърсявания от масло, строителни отпадъци, прах и постна боя. При много порьозни и по-слаби основи (стари мазилки) е желателно основата да бъде грундирана с водоразредим дълбокопроникващ и заздравяващ “Борогрун”.

Б). Подготовка на основата

Повърхността на стените и таваните се изчиства от строителни замърсявания чрез изстъргване с метална шпакла. Прахът се измита с метла или твърда четка. При наличие на петна от кофражно масло замърсените участъци се изстъргват с телена четка. Открити участъци от арматура се почистват от ръждата с шкурка и се боядисват двукратно с бяла боя. Това трябва да се извърши поне 24 часа преди шпакловането. Не трябва да се шпаклова с гипсова шпакловка направо върху металната арматура, тъй като избиват петна от ръжда върху латекса и тапетите. При обрушвания в бетон, газобетон и мазилки дефектните места се изкърпват със сухо лепило “Теракол”, а гипсовите стени – със самата гипсова шпакловка, нанесена многослойно.

При температура над 30°C повърхностите от бетон, газобетон или мазилки леко се намокря с вода преди нанасяне на шпакловката.

В). Нанасяне на шпакловката

Шпакловъчната смес се приготвя чрез смесването на 1 кг суха смес с 400-500 мл вода. Смесването се извършва в неръждаващ съд с такъв обем, че

готовата смес да се изразходва до 25 минути след смесването. В съда се налива необходимото количество вода, след което се изсипва предварително претегленото количество суха гипсова шпакловка. Разбърква се 2-3 минути, оставя се в покой 3-4 минути, разбърква се още веднъж и сместа е готова за работа. В процеса на нанасяне на шпакловката готовата смес не се разбърква, а само се взема от нея.

Шпакловката се нанася с метална или пластмасова шпаклавърху почистената повърхност отгоре надолу, на отделни участъци, като се внимава стената да не дърпне водата, особено в горещо време или върху огрети от слънцето стени. Шпакловката се нанася във възможно най-тънък слой еднослойно или на два пласта с обща дебелина до 2 мм. Вторият слой шпакловка се нанася след набиране якост от първия, но преди той да е изсъхнал.

При необходимост грапавините от шпаклованата повърхност могат да се загладят с фина шкурка. Шкуренето може да се извършва най-рано 24 часа след шпакловането.

Указания

По време на шпакловането в помещението трябва да се осигури температура на въздуха от 0⁰С до 35⁰С. Не е желателно да се шпаклова при температури над 30-35⁰С или върху огрети от слънцето стени. Прясно нанесената шпакловка да се пази от замръзване. Инструментите се почистват чрез изстързване и измиване с вода.

Разходна норма

Разходът на суха смес зависи от вида и гладкостта на основата и е от 200 до 500 грама/м².

Технически данни

Остатък върху сито със светъл отвор 0,2 мм:	не повече от 10 % масови
Начало на свързване:	от 25 до 50 минути
Край на свързване:	от 30 до 55 минути
Якост на сцепление при опън с бетон след 3 дни:	≥ 0,4 N/мм ²
Кредиране на втвърдения слой:	да не кредитира
Пукнатиноустойчивост:	да не се напуква на слой с дебелина до 8 мм

Опаковки

Многослойни хартиени торби от 1 кг, 3 кг и 20 кг.

Срок на годност

6 месеца от датата на производство в неотваряни оригинални опаковки. При транспорт и съхранение опаковките да се пазят от намокряне и разкъсване.