



Висококачествена благородна структурна мазилка на минерална основа

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

СТРУКТУРНАТА МАЗИЛКА представлява суха смес на база бял цимент с добавени минерални пълнители с подходяща зърнометрия, фибри и полимерни добавки. Тя е предназначена за направа на фина защитно-декоративна мазилка за външни и вътрешни стени и тавани в жилищни и промишлени сгради. При изпълнение на фасади, продуктът гарантира защита от дъжд и атмосферна влага, идеална паропропускливост, както и сигурна мразо и водоустойчивост.

Дава възможност за голямо разнообразие в архитектурните решения на фасади и отделни фасадни елементи с няколко размера на структурните зрънца и посока на изтегляне на материала при структурообразуването. Крайният декоративен ефект може да бъде с „влачена“ или „драскана“ структура, като мазилката позволява последващо боядисване с фасадна боя, за постигане на разнообразна цветна повърхност.

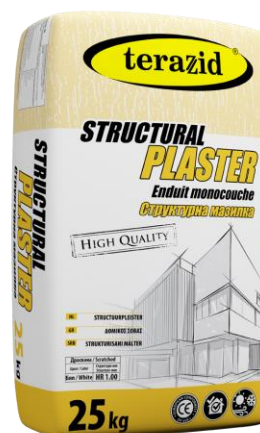
СВОЙСТВА

- ❖ широко приложение
- ❖ разнообразен структурен ефект
- ❖ паропропусклива
- ❖ високи якостни характеристики
- ❖ устойчива на различни климатични условия

ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА

СТРУКТУРНАТА МАЗИЛКА има отлично сцепление към циментова шпакловка и гладка вароциментова мазилка, без наличие на едри драскотини и шупли.

Основата трябва да бъде суха, здрава, без мазни петна, прах и пукнатини. Преди нанасянето на мазилката се грундира с универсален грунд за мазилки **TERAZID G-33**. Грундът намалява водопогълщащата способност на основата, гарантира обезпрашеността и увеличава адхезията с крайното покритие.



ПОЛАГАНЕ И ОБРАБОТКА

За пълното разтваряне на 25 кг **СТРУКТУРНА МАЗИЛКА** са необходими около 6,5 литра вода. В предварително подготвен съд с вода постепенно 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 8-10 минути, за да „узрее“, след което се разбърква отново и е готова за работа.

Нанасянето на **СТРУКТУРНАТА МАЗИЛКА** може да започне минимум 24 часа след грундирането с **TERAZID G-33**.

Дебелината на нанасяне на мазилката се определя от мраморните зрънца като се полага ръчно с маламашка.

При варианта „влачена“ структура, положеният материал се структурира с пластмасова маламашка, оставя се да престои около 10 минути и се доизгражда до получаване на желания краен ефект. Обработването може да бъде в различни посоки по желание на изпълнителя – вертикално, хоризонтално, диагонално или с кръгообразни движения.

При варианта „драскана“ структура положеният материал се структурира с пластмасова маламашка, чрез кръгообразни движения без натиск до постигане на желания краен ефект.



РАЗХОД

Влачена:

1,5 mm – 2,2 kg/m²
 2,0 mm – 2,6 kg/m²
 2,5 mm – 3,4 kg/m²
 3,0 mm – 4,2 kg/m²

Драскана:

1,5 mm – 2,6 kg/m²
 2,0 mm – 3,6 kg/m²

ИНСТРУМЕНТИ ЗА РАБОТА

- кофа
- електрически миксер и бъркалка
- пластмасова 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. Да не се нанася при отрицателни температури, валежи и при директно слънчево греење и силен вятър.

ФОРМА НА ДОСТАВКА

Суша смес в хартиени торби по 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 **СТРУКТУРНАТА МАЗИЛКА** 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	цимент
Обемна маса в насипно състояние	1694 kg/m ³
Време за престой в кофа	около 1 часа
Якост на натиск	24,2 N/mm ²
Якост на сцепление	1,7 N/mm ²
Капилярна абсорбация на вода - с	0,009 kg/m ² .min ^{0,5}
Коефициент на преминаване на водни пари - μ	30
Коефициент на топлопроводимост – λ	0,84 W/m.K

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.