

**ДЕКОРАТИВНА СИЛИКОНОВА МАЗИЛКА С ВЛАЧЕНА СТРУКТУРА
ЗА ВЪТРЕШНА И ВЪНШНА УПОТРЕБА****ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ:**

Пастообразна тънкослойна мазилка на база органично свързващо вещество, пигменти, пълнители, силиконова емулсия и специални добавки. Готова за употреба. За декоративно оформяне на фасади и вътрешни стени. Нанася се върху гипсови и вароциментови мазилки, гипсокартон, бетон. Финишно покритие при изграждането на външна комбинирана топлоизолационна система (ETICS) на база експандиран полистирен. Не се допуска смесването с други аналогични продукти, както и нанасянето при температури по-ниски от 5°C и по-високи от 35°C.

Произвежда се в следната едрина на структурата: В 1,2; В 2; В 3.

КАЧЕСТВА:

- Лесно се нанася и структурира
- Отлична адхезия към основите
- Отлична устойчивост на механични въздействия
- Ниска водопоглъщаемост и висока паропропускливост
- Висока атмосфероустойчивост – защитава повърхностите от вредни атмосферни въздействия – вода, влага, UV лъчи, температурни промени и др.
- Висока устойчивост на промишлени газове, гъбички, плесени и бактерии
- Бързо съхнене
- Отлична междуслойна адхезия
- Устойчива на замърсяване
- Голямо многообразие от цветове по специфични изисквания на клиента
- Отговаря на **БДС EN 15824**
- Съответства на българското и европейско законодателство

КЛАСИФИКАЦИЯ:

Максимално съдържание на ЛОС за този продукт (кат.:А/в) е 40 g/l

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ НА ПРОДУКТА:

Външен вид на мазилката след разбъркване: (визуално)	Хомогенна, гъста маса
Съдържание на нелетливи вещества, при (125±2)°C/2h (БДС EN ISO 3251)	min 80%
Плътност: (БДС EN ISO 2811-1)	1,85 - 1,90 kg/l
Паропропускливост: (БДС EN ISO 7783-2)	80 g/(m ² .d) /V2
Водопропускливост: (БДС EN 1062-3)	0,05 kg/(m ² .h ^{0.5}) /W3
Адхезия: (БДС EN 1542)	min 0,3 МПа
Якост на сцепление към междинни покрития и EPS плочата: (БДС EN 13499)	min 80 kPa

Топлопроводност (λ): (БДС EN 1745)	0,68 W/(m.K)
Реакция на огън: (БДС EN 13501) (БДС EN 15824)	Клас А2
Съхнене: при(23±0,5)°C, 65%Н.В	при допир 2-3 часа в дълбочина 2-3 дни
РАЗХОД:	
Според едрината на максималния размер на зърното Декоративните силиконови мазилки формират следните дебелини на покритието:	
- В 1,2 – 1,2 mm	
- В 2 – 2,0 mm	
- В 3 – 3.0 mm	
Според дебелината на покритието разходът е както следва:	
- В 1,2 – 2,5 kg/m ²	
- В 2 – 3,5 kg/m ²	
- В 3 – 4,5 kg/m ²	
Разходът е приблизителен и зависи от подготовката на основата. Не са отразени загубите при изпълнение.	
ГАРАНЦИОНЕН СРОК:	
18 месеца от датата на производство във фабрично затворена опаковка.	
ОПАКОВКА:	
Пластмасови опаковки с нетно тегло 25,0 kg. Възможно е използването и на други опаковки след предварително съгласуване с клиента.	
КОЛОРИСТИКА:	
Произвеждат се в 2 бази – бяла и транспарентна. Могат да се тонират машинно във всички цветове съгласно изискванията на клиента.	
СЪХРАНЕНИЕ:	
Съхранява се в закрити и сухи складови помещения при температура от 5 °С до 40 °С, предпазен от действието на преки слънчеви лъчи.	
Внимание! Да се пази от замръзване при съхранение и транспорт!	
P102 – Да се съхранява извън обсега на деца.	
P262 – Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото.	
P301+P310 – При поглъщане незабавно се обадете в Център по токсикология или на лекар.	
P273 – Да се избягва изпускане в околната среда.	
РАЗРЕДИТЕЛ:	
- Допуска се разреждането с вода – до (0,3 - 0,5) l на 25 kg мазилка. По-голямо разреждане ще доведе до влошаване качеството на структурата на мазилката и образуване на празни пространства (без камъни).	
ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА:	
Подготовка на основата:	
Основата трябва да бъде суха, чиста, здрава без мухъл и кофражни масла. Ронливи повърхности се почистват механично. Повредени и ронещи се стари бояджийски покрития и мазилки се отстраняват до здрава основа и местата се изкърпват. Пресните хастарни мазилки трябва да се оставят поне 10-15 дни да изсъхнат (в зависимост от	

основата и температурата).

Грундиране на основата с:

- Попиващи повърхности се грундират с **Борогрунд** дълбокопроникващ - концентрат или за директна употреба. Грундът се употребява и за укрепване на нездрави, ронливи повърхности. Концентратът задължително се разрежда с вода 1:4 – 1:5. Нанася се в един слой. Грундът трябва изцяло да попие в основата. Ако не се разреди или се нанесе на няколко слоя се образува гланцово покритие, което намалява адхезията на мазилката върху основата.

- **Борогрунд 10** за по-добро сцепление с основата, най-малко 24 часа преди работа с Декоративна силиконова мазилка с влачена структура.

ПОДХОДЯЩИ ОСНОВИ:

- Циментови, вароциментови, варопясчни мазилки
- Топлоизокационни системи
- Бетонени повърхности
- Гипсокартон, гипсофазер и др.

За други основи, моля да се консултирате с нас!

НЕПОДХОДЯЩИ ОСНОВИ:

- Повърхности с лакови покрития, маслени филми
- Метални повърхности
- Пластмасови повърхности

СРЕДСТВА ЗА НАНАСЯНЕ:

- Гладка неръждаема метална маламашка – за нанасяне.
- Пластмасова маламашка – за структуриране.

ПОЧИСТВАНЕ НА ИНСТРУМЕНТИТЕ:

С вода преди да са засъхнали

УСЛОВИЯ ЗА НАНАСЯНЕ:

- Нанася се при температура на околната среда и на стената не по-ниски от 5⁰С и не по-високи от 35⁰С през цялото денонощие.
- Да не се полагат грундовете и мазилките при пряко слънчево греене и/или вятър, дъжд, сняг и влошени атмосферни условия.
- При неотложни нужди, повърхностите да се защитават с плътни завеси, като с калорифери се поддържат необходимите температури на съхнене на продуктите.
- При 23⁰С декоративната мазилка съхне за 24 – 30 часа. При по-ниски температури от 5⁰С например времето за съхнене се удължава до 3-5 дни, което зависи и от изложението на стената, скоростта на вятъра, валежната обстановка и др.
- Ако при нанасянето и съхненето на декоративната мазилка завали дъжд или сняг преди да са изминали необходимите времена за изсъхване на покритията е възможно мазилката да бъде отмита.
- Ако температурата на повърхностите е под 5⁰С е невъзможно да се нанася БОРОГРУНД 10 /грунд за декоративни мазилки/, защото е възможно при тези ниски температури грундът да замръзне и да се напука. При това положение се създава една нездрава основа за нанасяне на декоративната мазилка и се влошава качеството на покритието.
- „Зимната формула“ на декоративните мазилки понижава температурата на съхнене до 2⁰С, но и при тази формула е необходимо да се спазват всички условия за нанасяне, посочени по-горе.

НАЧИН НА РАБОТА:			
<p>Преди употреба мазилката се разбърква с миксер на бавни обороти. Нанася се ръчно (с неръждаема маламашка). Разстила се до едрината на зърната. Структурира се с вертикални движения на пластмасова маламашка. Може да се структурира и с кръгови движения на шпаклата, за получаване на друга структура. Инструменти и зацапани места да се измиват с вода преди да са засъхнали. При 23⁰С мазилката изсъхва за 24 часа, при по-ниски температури до 3-4 дни.</p>			
СИСТЕМА ЗА НАНАСЯНЕ			
ОСНОВА	ГРУНДИРАНЕ	МЕЖДИНЕН СЛОЙ	ФИНИШЕН СЛОЙ
-ронливи	-БОРО грунд дълбокопроникващ -БОРОгрунд 10	Не се нанася	Декоративна силиконова мазилка с влачена структура
-неронливи нови повърхности	-БОРОгрунд 10	Не се нанася	Декоративна силиконова мазилка с влачена структура
ХИГИЕНА И БЕЗОПАСНА РАБОТА			
<p>Продуктът не се класифицира като опасен. При необходимост – справка с Информационния лист за безопасност.</p>			