

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

Пастообразна тънкослойна мазилка на база органично свързващо вещество, силиконова емулсия, пигменти, пълнители и специални добавки. Готова за употреба. За декоративно оформяне на фасади и вътрешни стени. Нанася се върху гипсови и вароциментови мазилки, гипсокартон, бетон и др. 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 температура-тури по-ниски от 5°C и по-високи от 35°C.

**Произвежда се в следната едрина на структурата: Д 1,5; Д 2; Д 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:**

<b>Външен вид на мазилката след разбъркване:</b> (визуално)	Хомогенна, гъста маса
<b>Съдържание на нелетливи вещества, при (125±2)°C/2h</b> (БДС EN ISO 3251)	min 80%
<b>Плътност:</b> (БДС EN ISO 2811-1)	1,85 - 1,90 kg/l
<b>Паропропускливост:</b> (БДС EN ISO 7783-2)	100 g/(m <sup>2</sup> .d) /V2
<b>Водопропускливост:</b> (БДС EN 1062-3)	0,09 kg/(m <sup>2</sup> .h <sup>0.5</sup> ) /W3
<b>Адхезия:</b> (БДС EN 1542)	min 0,3 MPa
<b>Якост на сцепление към междинни покрития и EPS плочата:</b> (БДС EN 13499)	min 80 kPa

<b>Топлопроводност (<math>\lambda</math>):</b> (БДС EN 1745)	0,68 W/(m.K)
<b>Реакция на огън:</b> (БДС EN 13501) (БДС EN 15824)	Клас А2
<b>Съхнене:</b> при(23±0,5)°C, 65%Н.В	при допир 2-3 часа в дълбочина 2-3 дни
<b>РАЗХОД:</b>	
Според едрината на максималния размер на зърното Декоративните силиконови мазилки формират следните дебелини на покритието:	
- Д 1,5 – 1,5 mm	
- Д 2 – 2,0 mm	
- Д 3 – 3.0 mm	
Според дебелината на покритието разходът е както следва:	
- Д 1,5 – 2,5 kg/m <sup>2</sup>	
- Д 2 – 3,5 kg/m <sup>2</sup>	
- Д 3 – 4,5 kg/m <sup>2</sup>	
Разходът е приблизителен и зависи от подготовката на основата. Не са отразени загубите при изпълнение.	
<b>ГАРАНЦИОНЕН СРОК:</b>	
18 месеца от датата на производство във фабрично затворена опаковка.	
<b>ОПАКОВКА:</b>	
Пластмасови опаковки с нетно тегло 25,0kg Възможно е използването и на други опаковки след предварително съгласуване с клиента.	
<b>КОЛОРИСТИКА:</b>	
Произвеждат се в 2 бази – бяла и транспарентна. Могат да се тонират машинно във всички цветове съгласно изискванията на клиента.	
<b>СЪХРАНЕНИЕ:</b>	
Съхранява се в закрити и сухи складови помещения при температура от 5 °С до 40 °С, предпазен от действието на преки слънчеви лъчи.	
<b>Внимание! Да се пази от замръзване при съхранение и транспорт!</b>	
<b>P102</b> – Да се съхранява извън обсега на деца.	
<b>P262</b> – Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото.	
<b>P301+P310</b> – При поглъщане незабавно се обадете в Център по токсикология или на лекар.	
<b>P273</b> – Да се избягва изпускане в околната среда.	
<b>РАЗРЕДИТЕЛ:</b>	
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)	
<b>ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА:</b>	
<b>Подготовка на основата:</b>	
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 драскана структура.

**ПОДХОДЯЩИ ОСНОВИ:**

- Циментови, вароциментови, варопясчни мазилки
- Топлоизокационни системи
- Бетонови 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 5<sup>0</sup>C и не по-високи от 35<sup>0</sup>C 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 23<sup>0</sup>C декоративната мазилка съхне за 24 – 30 часа. При по-ниски температури от 5<sup>0</sup>C 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 5<sup>0</sup>C 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 2<sup>0</sup>C, но и при тази формула е необходимо да се спазват всички условия за нанасяне, посочени по-горе.

**НАЧИН НА РАБОТА:**

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 хоризонтални, вертикални или кръгови движения с пластмасова маламашка. **Ако шпаклованите повърхности не са изравнени добре е възможно при структурирането на по високите части от шпакловката да се получат петна от неравномерно разпределени гранули. Декоративната мазилка не може да се използва за отстраняване на неравности на основата.** Инструменти и зацапани места да се измиват с вода преди да са засъхнали. При 23<sup>0</sup>С мазилката изсъхва за 24 часа, при пониски температури до 3-4 дни.

**СИСТЕМА ЗА НАНАСЯНЕ**

<b>ОСНОВА</b>	<b>ГРУНДИРАНЕ</b>	<b>МЕЖДИНЕН СЛОЙ</b>	<b>ФИНИШЕН СЛОЙ</b>
-ронливи	-БОРО грунд дълбокопроникващ -БОРОгрунд 10	Не се нанася	Декоративна силиконова мазилка с драскана структура
-неронливи нови повърхности	-БОРОгрунд 10	Не се нанася	Декоративна силиконова мазилка с драскана структура

**ХИГИЕНА И БЕЗОПАСНА РАБОТА**

Продуктът не се класифицира като опасен. При необходимост – справка с Информационния лист за безопасност.