

Еластичен акрилатен мастик

Описание

ISOMASTIC-A е еднокомпонентен еластичен мастик на основа акрилатни смоли, който осигурява:

- Температурна устойчивост от -20°C до +70°C.
- Отлично сцепление с всички строителни материали.
- Боядисване след втвърдяване.
- Устойчивост на замръзване.

Приложение

ISOMASTIC-A е подходящ за запълване на хоризонтални и вертикални фуги, за външна и вътрешна употреба. Подходящ за основи като, бетон, мазилки, зидарии, дърво, камък и др. Също и за поправка на микропукнатини върху мазилки, за запълване на фуги между дървени и метални рамки и стени и др. Не се влияе от замръзване и неговата приблизителна деформация е максимум 8%. Да не се използва на места, по които непрекъснато се ходи и такива, които са постоянно във вода (резервоари), а също така и върху асфалт.

Технически характеристики

Основа:	акрилатни полимери
Цвят:	бял, сив
Начално втвърдяване:	след 10-15 min
Време за втвърдяване:	8-10 дни за 5mm дебелина на материала и в зависимост от температурата
Твърдост по SHORE A:	25 ± 3

Указания за употреба

1. Подготовка на основата

Основата трябва да е почистена от прах, мазнини, остатъци и др. За да се почисти фугата се използва телена четка и впоследствие се издухва с пистолет с въздух под налягане и др. При използване за поправки на пукнатини е необходимо първо разширяване на пукнатината с остър инструмент около 3mm. За да не се размазва около фугата трябва да се използва самозалепваща хартиена лента и след полагането на силикона да се отстрани веднага (преди оформянето на повърхностната мембрана).

2. Приложение

Флаконът се поставя в специален пистолет и накрайникът се отрязва така, че да приляга плътно върху плочката, без да влиза във фугата. Мاستикът се нанася под ъгъл 45° градуса. Докато не се е втвърдил може да се обработи с шпакла. Почистване на инструментите: Докато мастикът не се е втвърдил, инструментите се почистват с вода. След втвърдяване на материала инструментите се почистват механично.

Разход

- Фуга 10mm x 10mm:
1 флакон / 2,8 m дължина.
- Фуга 5mm x 5mm:
1 флакон / 11,2 m дължина.

Опаковка

Флакон 280 ml.

Трайност - Съхранение

Срок на годност - 18 месеца от датата на производство в сухи помещения, защитени от замръзване.

Забележки

- Температурата при полагане не трябва да е по-ниска от +15°C.
- Първите часове след полагането мастикът трябва да се предпази от влага.
- ISOMASTIC-A е безвреден за околната среда и не се изискват специални мерки.