

ICOPAL MS 112 M

Polymer Sealant MS



Област на приложение:

Универсален едно компонентен уплътнител на база MS полимер предназначен за уплътняване, слепване и попълване на пукнатини по вертикални и хоризонтални елементи на покриви, фундаменти, стени и други части.

Употреба:

Иcopal MS/112M има добро сцепление практически към всички субстрати като битум, бетон, метали (вкл. алуминий) органични покрития, пластмаси, дърво, стъкло и др. Уплътнението изсъхва в реакция с въздушната влага и температура (по-високата температура подобрява адхезията на уплътнението към повърхността). Има много добра UV-устойчивост и устойчивост на атмосферни условия – влажност и горещина, като остава гъвкаво в широк диапазон на температурата (-50°C +90°C). Продуктът е специално разработен за уплътняване на фуги между покрива и борда, противопожарни стени в система Icopal Al Aluminium System of Flashing Bars, за уплътняване/ залепяне на осветителни елементи по покрива (залепяне на алуминиеви и стоманени притискащи лайсни за борд, свързване на елементи, комини, покривни прозорци, вентилация и др., на периферни елементи на покрива като корнизи, прозоречни первази, стрехи, улуци и т.н.), уплътняване на пукнатини и деформационни фуги до $\pm 25\%$.

Метод на полагане:

Патронът се поставя в пистолета, отрязва се краят на опаковката. Избира се размер на дюзата, подходящ за пукнатината. Повърхността трябва да е чиста от несвързани частици, прах и пясък. Намаслени повърхности трябва да се почистят с разтворител. Повърхността леко се навлажнява, върхът на дюзата се поставя под 45°. Попълването на вертикална фуга се започва отгоре, като пистолетът бавно се придвижва надолу. При хоризонтална фуга пистолетът се движи в посока на ръката, която го държи. Пукнатината се попълва гладко, за да не се образуват мехури и стъпала. След нанасяне се изравнява със шпатула до подходяща дебелина и форма. Инструментите се почистват с разтворител (ацетон или спирт). Излишният уплътнител се отстранява механично. Оптималната температура на полагане е + 5°C до +35°C. При полагане при по-ниска температура, повърхността трябва да е суха и почистена от лег. Препоръчва се да се направи контролен опит- ниската температура води до по-дълго съхнене. Продуктът може да се полага върху влажни повърхности, във всеки случай не по време на дъжд и сняг. Уплътнението не съдържа изоцианати, силикони и разтворители, той е без мирис и може да се покрива с бои на водна основа.



Съхранение:

Съхранява се в оригиналната опаковка, във вертикално положение, във вентилирано помещение без слънчево нагряване, далеч от отоплителни уреди и източници на огън.

Практическа информация

- Пластмасови патрони от 290 мл
- Цвят сив RAL 7023
- Трайност 12 м от датата на производство
- Време на съхнене около 30 минути (при температура +23°C и относителна влажност 50%)
- Устойчив на UV радиация

Референтни документи:

EN 15651-1
Декларация за експлоатационни показатели
№ 02203112M01