



ХИДРОИЗОЛАЦИОННА СИСТЕМА ISOMAT ЗА БАНИ И МОКРИ ПОМЕЩЕНИЯ ОТ ГИПСКАРТОН - СУХО СТРОИТЕЛСТВО

Хидроизолацията е от основно значение когато става въпрос за места постоянно изложени на влага, като **бани, душ-кабини, санитарни зони**, които са изградени с материали като **гипскартон, талашит** и др., тъй като тези материали са лесно разрушими от влагата, а могат и да възникнат водни течове в съседните помещения.

Хидроизолация обикновено се полага под плочките, които покриват повърхностите на такива помещения. Хидроизолационният слой трябва да осигурява пълна водонепропускливост, но в същото време да бъде достатъчно еластичен, в случай че е положен на основи, които са неустойчиви или са подложени на вибрации. Освен това трябва да бъде дълготраен, защото всяка интервенция с цел поправка или нещо друго ще е скъпа и трудна. Хидроизолационната система на Isomat осигурява дълготрайна защита и безпроблемното използване на местата постоянно изложени на влага.



1. **UNI-PRIMER** - Полимерна емулсия на водна основа, **за грундиране** на порести основи преди боядисване, полагане на плочки с циментови лепила, мазилки, хидроизолации и др. Стабилизира абсорбиращите основи като гипсокартон върху които ще се положат плочки.

Разход: 100-200 g/m², в зависимост от абсорбцията на основата.

2. **Isomat® SL 17** - Еластична готова за употреба **хидроизолационна мембрана**, без разтворители, която се нанася с четка и е идеално решение за повърхности във влажни зони, които са обект на периодична влага, като бани, душ-кабини и др., в къщи или офиси, чиито стени са неустойчиви на влага или са подложени на вибрации. След полагането се осигурява висока водонепропускливост, еластичност и паропропускливост. Isomat® SL 17 се полага с четка или валяк на 2 слоя. Алтернативно, материалът може да се нанася с назъбена маламашка от 3 до 4 мм. В този случай, „разресаният“ слой, трябва да се заглади или изравни с гладка маламашка, като по този начин се осигурява еднаквост на покритието по всички точки на повърхността. На местата на работните фуги, както и на всички такива

между стени и подове се препоръчва локално подсилване със специална хидроизолационна мрежа с ширина до 12 см. На тези места се нанася един слой Isomat® SL 17 с ширина от 15-17 см, докато слоят Isomat® SL 17 е още пресен се полага армировъчната мрежа, след което се полагат още 2 локални слоя. Първият слой трябва да е напълно изсъхнал, преди да се нанесе вторият.

Разход: 1-1,5 kg/m², в зависимост от абсорбцията на основата.



3. **АК-20** - Висококачествено, полимерно, модифицирано, **циментово лепило** за плочки: абсорбиращи и неабсорбиращи, с големи размери, тип gres porcelanato и др. Полага се върху различни основи и специално, където се изисква висока якост, еластичност и устойчивост на влага (плочка върху плочка, подово отопление и др.). Има нулево свличане и голямо технологично време за полагане. За вътрешно и външно приложение. Категория лепило тип C2 TE S1 според EN 12004 и EN 12002.

Разход: 1,5-4,0 kg/m², според размера на зъбите на маламашката и вида на основата.

4. **MULTIFILL 0-5** - Цветна **фугираща смес** на циментова основа.

Използва се за запълване на фуги върху стени или подове с ширина до 5 mm, за вътрешна или външна употреба. Категория фуга тип CG2 според EN 13888. Предлага се в 34 цвята



Разход в зависимост от вида, големината на плочката и ширината на фугата.

5. **PS-20** - Готов за употреба безцветен **водоотблъскващ имрегнатор** на силиконова основа. Той осигурява много високо водоотблъскване и дълготрайна защита. Може да се полага върху различни повърхности (естествени или изкуствени камъни, небоядисани мазилки, фасадна зидария, декоративни тухли, керемиди, керамични плочки, фасаден бетон и др.) за тяхната защита от влиянието на дъждовните води. Подходящ е също и за импрегниране на фуги на плочки.

Разход: 0,2-0,4 lit/m².



6. **CL-CLEAN** - Препарат за почистване на вар, цимент, гипс и други строителни материали на основата на органични киселини. Прилага се за лесно почистване на керамични плочки, естествени камъни, нешлайфан мрамор и др.

Разход: 150-200 g/m², в зависимост от замърсяването.

