

DSF 353 Super Elastic

DSF 353 SUPER ELASTIC е хидравлично свързваща се, еластична, двукомпонентна хидроизолационна обмазка на минерална основа за хидроизолация на основи от бетон, газобетон, мазилки, плочки, зидария, мозайка, дърво, метални повърхности, гипскартон и всички обичайни минерални основи. Продуктът се полага върху основи със специално изискване за поемане на механични вибрации, при които съществува повишен риск от образуване на пукнатини като се премостват пукнатини в основата до 2 mm.

Предпазва конструкцията от агресивни корозивни елементи и се полага за надеждна хидроизолация на сградата в случай на подпочвена влага, вода под налягане, подпочвени води, канална и дъждовна вода.



Области на приложение

DSF 353 SUPER ELASTIC се използва като хидроизолация при:

- Подове и стени на мокри и сервизни помещения
- Оградни стени в основите на сградата
- Плувни басейни и водосъдържатели
- Тераси и балкони
- Под керамични плочки, мрамор, гранит
- Подходящ за хидроизолация на помещения в контакт с хранителни продукти и вода, в съответствие с регламент W-347

Подготовка на основата

Основата трябва да бъде суха, здрава, с добра носеща способност, без замърсявания и слоеве, слабо свързани с основата или влошаващи свързването. Всички остатъци от арматура, стърчащи над повърхността се изрязват и отстраняват в дълбочина (1,5-2,0 см.). Повърхността се навлажнява с вода и всички дупки и неравности се запълват с подходяща ремонтна мазилка Thrakon. Да не се полага върху замръзнали основи, в много студено време и при високи температури (препоръчителни температури на полагане +5° до +35°C).

Смесване и подготовка на продукта

Двата компонента на DSF 353 SUPER ELASTIC са опаковани в точно съотношение за смесване. Преди употреба, течната част да се разклати добре. Изсипете **Компонент В** (течната част-10 кг) в подходящ съд. Добавете към течността в съда **Компонент А** (сухата част - 20 кг. торба). Разбъркайте на бавни обороти с машина с подходящ накрайник около 3 мин. до достигане на хомогенна консистенция. Да не се смесва DSF 353 SUPER ELASTIC с други строителни материали! Отвореното време за работа е около 45 мин. при температура на въздуха от +20°C

Инструкции за работа

Полагането на продукта се извършва най-малко на два слоя, като посоката на обмазване на втория слой е противоположна на първия. Вторият слой се полага най-рано 6 часа (при +20°C) след нанасянето на първия слой. След полагане и изсъхване, продуктът трябва да се предпазва от директно слънчево греене и дъжд през следващите 3 дни. Продуктът притежава отлична якост на натиск, и позволява последващо полагане на предпазващи покрития като бетон, замазки, мазилки, плочки. Образуването на структурни пукнатини може да бъде предотвратено с поставянето на дилатационни фуги, като за тяхното уплътняване е задължително използването на материал с висока еластичност. Да не се позволява замръзване на течния компонент!

Разходна норма

1,4 – 1,6 кг/ m² за дебелина на сухия слой от 1 mm. /разходната норма зависи от вида и качеството на основата/ В зависимост от очакваната влага и нейните влияния върху основата са необходими да се положат от 2 до 4 слоя за постигане на най-добри резултати.

Препоръки за безопасност

Продуктът съдържа цимент и реагира алкално с вода, поради което следва да се пазят очите и кожата. При контакт - основно измиване с вода. При контакт с очите незабавно да се потърси лекарска помощ. Да се работи с ръкавици и предпазно облекло. Преди употреба винаги да се прочита информацията от етикета и техническата карта на продукта. Информационният лист за безопасност е на разположение на професионалния потребител при поискване.

Опаковка

Компонент А - торба - 20 кг.(суха част)

Компонент В - пластмасов контейнер – 10 кг.(акрилна течна част)

Съхранение и срок на годност

Да се съхранява върху дървени палети в сухи и проветриви помещения при температури над 0°C. Срок на годност в оригинални, неотворени опаковки – най-малко 12 месеца от датата на производство, отбелязана на опаковката.