

ХИДРОМАЛ ЕЛАСТИФИКАТОР

Полимерна емулзија за подобрување на еластичноста на хидроизолации и цементни малтери.

ОБЛАСТ НА ПРИМЕНА

Адитив за подобрување на еластичноста на цементни малтери. Во комбинација со Хидромал (како Б компонента) наменет е за изведба на двокомпонентна хидроизолација на цементна основа кај објекти изложени на позитивен и негативен хидростатски притисок кај подземни бетонски конструкции, за изведба на внатрешна и надворешна хидроизолација, подрумски ѕидни и подни површини, базени, канали, шахти, санитарни јазли, кујни и сл.

ТЕХНИЧКИ КАРАКТЕРИСТИКИ

СВОЈСТВО	МЕТОД	ДЕКЛАРИРАНА ВРЕДНОСТ
Изглед	-	бела течност
Густина	-	0.95 -1.05 g/cm ³
pH вредност	-	7.0 - 9.0

МЕТОДОЛОГИЈА ЗА ИЗВЕДБА:

ПОДГОТОВКА НА ПОДЛОГАТА

На здрава, чиста, цврста подлога без пукнатини и лабилни делови, постоечки премази, маснотии и прашина, изработена од цементен малтер или бетон. Пред нанесување на хидроизолацијата, потребно е на подлогата да се аплицира прајмер од Хидромал и Хидромал Еластификатор.

ВГРАДУВАЊЕ

За подготовка на прајмер :

Хидромал : Хидромал Еластификатор : вода = 25 : 5 : (2.8 – 3.50)l

За подготовка на хидроизолационен премаз :

Хидромал : Хидромал Еластификатор : вода = 25 : 5 : (2.25 – 3.25)l

Смесата се меша со бавен мешач до потполно воедначување, по што се остава да мирува 5-10 минути. Пред нанесувањето повторно се замешува.

Нанесувањето е во три слоја со четка, со вкупна дебелина на слоевите до 1 mm. Нанесувањето на секој следен слој на потполно сув претходен слој. Временскиот период помеѓу слоевите треба да биде 6-24 часа во зависност од температурата. Обработените површини треба да се негуваат со вода 3-4 пати дневно во период од 48h по вградувањето. При високи температури потребно е површините обработени со оваа хидроизолација да се одржуваат влажни. Доколку обработената површина е изложена на директно сонце, задолжително треба да се покрие со геотекстил, чија влажност треба постојано да се одржува. Обработените површини по вградувањето треба да бидат заштитени од врнежи, ветер и мрзнење во период од најмалку 48h. Температурата при вградување треба да биде помеѓу 10°C и 35°C.

Доколку настане механичко оштетување на изведената површина, возможна е едноставна корекција со отстранување на оштетените делови и повторно премачкување на површината.

За заштита на површините хидроизоирани со оваа хидроизолација, потребно е тие механички да се заштитат со стиропор или цементен малтер.

ПОТРОШУВАЧКА

Вкупна потрошувачка за три слоја : 2-3 kg/m²

Хидромал : 2.5 kg

Хидромал Еластификатор : 0.5 kg

ПАКУВАЊЕ

Пластично шише: 1.0 kg

Пластична канта : 5.0 kg

СКЛАДИРАЊЕ

Во оригинална, затворена амбалажа, во суви простории на температура од 5°C до 35°C, заштитен од мрзнење и директна изложеност на сонце. Рок на употреба 12 месеци.

Опасност по здравјето: Хидромал Еластификатор не содржи токсични материи, но и покрај тоа потребно да се внимава материјалот да не дојде во контакт со кожата, очите или да се проголта. Во случај на контакт со кожа или со очите, потребно е веднаш плакнење со чиста проточна вода. Доколку се проголта, потребно е да се побара медицинска помош. Дополнителни информации се дадени во Безбедносниот лист на производот.

Пожар: Хидромал Еластификатор е незапалива течност. Дополнителни информации се дадени во Безбедносниот лист на производот.

Чистење и депонирање: Неврзани остатоци од Хидромал Еластификатор се чистат со вода. Старата искористена амбалажа потребно е да се депонира според локалните прописи и регулативи за тој тип на отпад. Дополнителни информации се дадени во Безбедносниот лист на производот.