

ВРСКА У

Полимерен додаток за подобрување на лепливоста, еластичноста и водоотпорноста на малтерските смеси

ОБЛАСТ НА ПРИМЕНА

За подобрување на физичките особини на цементните мешавини. Се применува при изработка на подови и кошулки, при репарација на бетони и малтери, кај тенки цементни наноси и премази, за подобрување на лепливоста на малтерите за лепење на керамички плочки и друго.

За стабилизација и површинска импрегнација кај цементните подови.

За изработка на предпремази (прајмер) за подобрување на врската помеѓу стар и нов бетон (малтер) при полагање на цементни мешавини.

СВОЈСТВА

- Подобрување на лепливоста и олеснување на вградувањето на цементните малтери
- Подобрување на обработливоста на свежата цементна мешавина
- Зголемување на отпорноста од атмосферските влијанија, особено на циклусите на мрзнење
- Не содржи хлориди

ТЕХНИЧКИ КАРАКТЕРИСТИКИ

СВОЈСТВО	МЕТОД	ДЕКЛАРИРАНА ВРЕДНОСТ
Изглед	/	Бела течност
Густина	ISO 758	1,03 ± 0,03 g/cm ³
pH вредност	ISO 4316	7,0 - 9,0

ПРИМЕНА КАКО ПРЕМАЗ

ПОДГОТОВКА НА ПОДЛОГА

При репарација или стабилизирање на бетонските површини, подлогата која се репарира треба да е чиста, обеспрашена и обезмастена. Потребно е отстранување на остатоци од боја, малтер, масло, растенија и друго. Доколку материјалот се нанесува преку глатка и здрава подлога истата е пожелно да се орапави со челична четка. Вака припремените подлоги треба да се навлажнат со вода до степен на заситување. Доколку на подлогата се јавува и арматура, истата треба да се исчисти до метален сјај (со челична четка или пескареење) и да се заштити со Репаратур Пенетрат или со Антикорозин Е.

ЗА СТАБИЛИЗАЦИЈА / ИМПРЕГНАЦИЈА НА ЦЕМЕНТНИ ПОДЛОГИ

Материјалот се приготвува со мешање на Врска У : Вода = 1 : 2. Вака припремената мешавина се втиснува во подлогата со четка во еден слој. Доколку подлогата е многу порозна, потребно е да се нанесе втор слој. Вака третираната подлога добива потемна нијанса.

КАКО ПРЕДПРЕМАЗ ЗА МАЛТЕР И БЕТОН

Подлогата се прајмерира со смеса припремена во однос 1 : 3 или 1 : 4 (Врска У : Вода). Вака припремениот прајмер се нанесува на подлогата со четка. Посебно внимание треба да се обрне новиот малтер или бетон да се нанесе на свеж прајмер, односно 20 до 30 минути од нанесување на прајмерот. Доколку прајмерот е исушен потребно е истиот да биде отстранет по механички пат и подлогата повторно да се прајмерира.

ПРИМЕНА КАКО АДТИВ ЗА МАЛТЕР И БЕТОН

Оптималното дозирање на Врска У изнесува 3% - 7% од масата на цементот. Врска У се додава во водата за приготвување на малтерот и добро се промешува. Така подготвениот течен дел се додава на прашкастиот дел од мешавината. Првите неколку часа по вградување на готовата малтерска мешавина, потребно е спроведување соодветни мерки за заштита и нега на свеж бетон, како спречување на директна изложеност на сонце и ветер, спречување од изложеност на високи температури и прскање со вода.

ЕФЕКТ ОД ПРЕДОЗИРАЊЕ

При предозирање на адитивот постои опасност од значително одложување на почетокот и крајот на врзувањето кај бетонот или малтерот. Овај ефект е поизразен при употреба на сулфатотпорен цемент или на портланд цемент со додатоци.

ЧИСТЕЊЕ

Алатот и опремата, веднаш по употребата се чистат со вода.

КОМПАТИБИЛНОСТ

Врска У е компатибилен со повеќе адитиви од програмата на АДИНГ. Доколку во цементната мешавина се користат два или повеќе адитиви, потребно е да се направат претходните проби. Различните адитиви се дозираат посебно, односно не се мешаат меѓусебно пред уфрлувањето во цементната мешавина.

Врска У е употреблив со сите типови на портланд цемент, сулфатноотпорен цемент и цемент со летечка пепел.

ПАКУВАЊЕ

Пластични канти: 1, 5 и 20 kg

Контејнери: 1000 kg

СКЛАДИРАЊЕ

Во оригинално пакување на температура од 5°C до 35°C и заштитен од директно влијание на сончеви зраци. Рок на употреба: 12 месеци.

Опасност по здравјето: Врска У не содржи токсични материи, но и покрај тоа потребно е 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: Врска У е незапаллива течност. Дополнителни информации се дадени во Безбедносниот лист на производот.

Чистење и депонирање: Чистењето на остатоци од Врска У е 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.