

ЕКСМАЛ

Гоштов малиер за залевање, кој го компензира собирањето при врзување.
Произведен на база на цемент, висококвалитетни полнила и адитиви
Одговара на: ASTM C827

Област на примена:

За залевање на анкери, репарација на бетонски и армиранобетонски елементи, подливање на лежишта на носачи, крански греди, машински лежишта и сл.

Својства:

- Еднокомпонентен прашкаст материјал;
- Лесно вградлив, по пат на самозалевање;
- Постигнува високи рани и крајни јакости на притисок и свиткување;
- Го компензира собирањето при врзувањето;
- Одлична адхезија на подлога;
- Отпорен на атмосферски влијанија;



Технички карактеристики:

Јакост на свиткување:	
-по 1 ден	5,0-7,0 МПа
-по 28 дена	11,0-12,0 МПа
Јакост на притисок:	
-по 1 ден	35,0-40,0 МПа
-по 28 дена	70,0-80,0 МПа
Атхезиона јакост:	3-4 МПа
Линеарни деформации:	
-по 1 ден	0,04 мм/м'
-по 28 дена	-0,14 мм/м'
Температура при вградување:	5°C-30°C
Време на вградување:	25-30 мин.

Подготовка на подлогата:

Подлогата треба да биде чиста, обезмастена и добро навлажнета со вода. Кај порозни подлоги се препорачува подготовка со претпремаз подготвен со Врска-У.

Вградување:

Производот се меша со потребното количество вода, дадена подолу во табелата, до бараната конзистенција, со бавно мешање. Смесата се остава да одлежи 2-3 минути и повторно се промешува, а потоа се вградува со налевање. Првите неколку часа вградениот материјал се штити високи температури над 25°C, од директна изложеност на сонце и провев и се "негува" со вода.

Тип на Ексмал	В/М фактор
Ексмал-1	0,130 - 0,145
Ексмал-4	0,120 - 0,135
Ексмал-8	0,090 - 0,110
Ексмал-16	0,080 - 0,100
Ексмал-32	0,065 - 0,085

Тип на производот:

Се произведува во неколку типови, во зависност од гранулацијата т.е. од максималното зрно на агрегатот:

ЕКСМАЛ-1	за пресек од	0,5 - 2,0 см;
ЕКСМАЛ-4	за пресек од	2,0 - 6,0 см;
ЕКСМАЛ-8	за пресек од	6,0 - 8,0 см;
ЕКСМАЛ-16	за пресек од	8,0 - 12,0 см;
ЕКСМАЛ-32	за пресек	>12,0 см;

Потрошувачка:

Од 2,2 до 2,4 кг/дм.³, во зависност од употребениот тип на Ексмал. Количеството на потребен материјал се пресметува според волуменот кој треба да се залие.

Чистење:

Алатот и опремата се чистат со вода веднаш по употребата.

Пакување:

Натрон вреќи:	
Ексмал 1, 4 и 8:	30кг
Ексмал 16:	45кг
Ексмал 32:	48.5кг

Складирање:

Во оригинална, затворена амбалажа. Во суви простории. Рок на употреба 12 месеци.

Опасност по здравје:

Потребно е да се избегнува контакт на производот со кожата (да се користат заштитни ракавици). Материјалот не е токсичен, но при инцидентен контакт, во случај да се контаминираат површини на кожата, истите места треба веднаш да се измијат со вода и сапун. Ако материјалот прсне во очи, потребно е веднаш да се исплакнат со многу вода и да се побара медицинска помош.

Пожар:

Ексмал е незапалив.

Чистење и депонирање:

Неврзани остатоци од Ексмал се чистат со вода. Старата искористена амбалажа потребно е да се депонира според локалните прописи и регулативи за тој тип отпад.

Препорачуваме начинот на нанесување и потребните количини да се приспособат кон условите на објектот, како и задолжителна примена на адекватна опрема.

ADING

Новоселски пат бб,
1000 Скопје, Р.Македонија,
Тел: ++ 389 / 02 2034 840,
2034 822, Факс: 2034 821



ading@mt.net.mk,
www.ading.com.mk

Србија

АДИНГ
Белград
Тел: 381 11 2279 338

Унгарија

АДИНГ Х Кфт.
Будимпешта
Тел: 36 29 367 457

Украина

Солис Компани
Киев
Тел: 380 44 4070963

Бугарија

АДИНГ-Бугарија
Софија
Тел: 359 2 9555388

Грција

АДИНГ-Хелас
Солун
Тел: 30 23 10569130

БиХ

ПРОХЕМА
Брчко
Тел: 387 49 240400

Русија

Вегамаркет плус
Москва
Тел: 7 495 3716436

Хрватска

АДИНГ-ХР
Сплит
Тел: 385 98 9833 020

Црна Гора

Ѓуришиќ и Кум
Бар
Тел: 382 85 341699

Казахстан

ТОО Алфар
Алма Ата
Тел: 732 72 40 1688

Романија

КРАЛЕКС
Букурешт
Тел: 40 21 3509018

Изолими

Приштина
Тел: 381 38 563280