

ARMOGUARD N

Антикоррозийное пропитывающее покрывающее средство.

1. Характеристики изделия

Однокомпонентная антикоррозийная пропитка для железобетонной стальной арматуры.

- впитывается в бетон, клеится на железную поверхность и препятствует появлению коррозии;
- не оказывает воздействия на структуру бетона;
- не уменьшает пропускную способность бетона к парам воды;
- значительно способствует продолжительности срока эксплуатации бетона;
- лёгка в применении, готовая к нанесению смесь;
- огнеупорна.

2. Применение

Смесь **ARMOGUARD N** применяется для предотвращения появления коррозии на железобетонных конструкциях, для обработки покрытых коррозией поверхностей или для обработки и предотвращения коррозии на стальной арматуре в ходе ремонтных работ, при этом не повреждая бетон.

ARMOGUARD N идеальное средство для продления срока эксплуатации железобетонных сооружений, особенно непокрытых.

3. Физические и механические свойства

Требования стандарта EN 1504-2 и результаты опытных испытаний.

Цвет	Прозрачная жидкость
Плотность, кг/м ³	1 010
Значение pH	< 10,4

4. Сертификаты

Изделие сертифицировано согласно закона правительства Чешской республики № 22/1997 и постановления № 312/2005. Надзор за системой качества осуществляет аккредитованное юридическое лицо № 1020.

5. Инструкции по непосредственному нанесению и подготовительным работам

Поверхность. Обрабатываемая бетонная поверхность должна быть очищена от пыли, загрязнения и старых поверхностных материалов. **ARMOGUARD N** наносить на сухую и впитываемую поверхность.

Подготовка поверхности. **ARMOGUARD N** готовый к использованию раствор не требующий предварительной подготовки.

Не имеет временного ограничения при работе.

Температура обрабатываемой поверхности и окружающего воздуха не должна быть ниже + 5 °C и не превышать + 30 °C.

Лист, содержащий данные с технической информацией №. 2-24**Нанесение на поверхность.**

ARMGUARD N наносится на поверхность распылителем либо вручную, используя валик или щетку.

Исходя из степени впитываемости бетонной поверхности рекомендуется наносить 1-2 слоя таким образом, что бы общий расход не превышал 0,2 кг/м². Новый слой можно наносить сразу после предыдущего.

Последующий уход. Для ускорения впитываемости увлажнять обрабатываемую поверхность водой 1-2 раза в день в течении 1-3 дней.

6. Расход материала

Особый расход (покрывающая способность) в пределах 0,2 – 0,4 кг/м³, в зависимости от конкретного случая.

7. Упаковка и хранение

ARMGUARD N поставляется в ведёрках PE по 10 кг. Хранить при температуре от +5°C до +40° C. Не вскрываемая упаковка хранится 24 месяца. Предохранять от замерзания.

8. Правила безопасности при использовании

При работе и подготовке со смесью **ARMGUARD N** не требуется соблюдения особых мер по безопасности и гигиене. В процессе работы со смесью одевать соответствующую защитную одежду, перчатки и защитные очки. В случае попадания в глаза сразу обильно промыть водой и обратиться к врачу. В случае случайного попадания в организм путём проглатывания не вызывать рвоту, немедленно обратиться к врачу.

К изделию прилагается инструкция по безопасности для данного химического вещества, отвечающая требованиям постановления ЕС 1907/2006, статья 31.

Изделие классифицируется как опасное, предоставить инструкцию по безопасности химиката обработчикам и перевозчикам смеси.

В странах, где распространяется действие постановления REACH (§ 33.1), урегулирование ЕС для химикатов и их безопасном применении (REACH: ЕС 1907/2006), автоматически предоставить следующую информацию пользователям и последующим продавцам изделия.

Изделие соответствует постановлению (ЕС) Nr. 1907/2006 (REACH). Не содержит веществ, которые возможно в нормальных, либо прогнозируемых условиях применения экстрагировать в качестве отдельных компонентов.

Не требуется регистрация веществ, указанных в постановлении в статье 7.1.

Не содержит SVHC веществ (очень опасны), превышающих концентрацию свыше 0,1% (w/w), согласно списку Союза Химикатов ЕС.

9. Утилизация отходов

При утилизации испачканной упаковки или остатков изделия выполнять требования Закона об отходах №. 185/2001 в самой последней редакции.

Лист, содержащий данные с технической информацией №. 2-24**10. Примечания**

Представленная здесь информация, особенно по части требований к нанесению изделия, базируется на знаниях завода Betosan при производстве химикатов, с учётом многолетнего опыта и испытаний, проводимых в стандартных условиях, а так же согласно требованиям хранения и применения. Учитывая различные условия монтажа, широкий ассортимент изделий, различия обрабатываемых поверхностей и прочие внешние факторы воздействия, рекомендации приведённые в данном или ином документе, или же устные рекомендации, имеют вероятность о невозможности применения во всех условиях, принимая во внимания все приведённые выше различия.

BETOSAN s.r.o не несёт ответственности за рекомендации и пожелания. Монтажник изделия обязан письменно подтвердить, что ознакомился и получил полную информацию по изделию BETOSAN. Перед нанесением изделия, провести испытательный опыт, что бы убедиться в приемлемости изделия к данным конкретным условиям. Убедиться, что данный лист, содержащий данные с технической информацией является самой последней версией.

С информационными листами можно ознакомиться и загрузить их на страницах www.langeproon.ee или www.betosan.cz.

Опубликован: июнь 2017

