

## MARBOMER® Адхезивна обмазка за бетон с корозионна защита МКН

<b>Област на приложение:</b>	Системен компонент на MARBOMER GM системи за поправка на бетон за РСС I/II област, съгласно ZTV-ING и RL - SIB за случаи на приложение I и II / сертифициран по DIN EN 1504-7. Активна минерална корозионна защита и адхезивна обмазка за бетонни повърхности в един продукт. Служи като <ul style="list-style-type: none"> <li>• Анतिकорозионно покритие на армировката в бетонни конструкции</li> <li>• Адхезив преди прилагането на MARBOS система за поправка на бетон</li> </ul>
<b>Свойства:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• за стени, тавани и подове</li> <li>• за вътрешно и външно приложение</li> <li>• еднокомпонентен</li> <li>• минерален</li> <li>• модифициран със синтетични добавки</li> </ul>
<b>Подготовка на основата:</b>	<p>Предварителна обработка – корозионна защита</p> <p>Армировката да се почисти от ръжда до метален блясък (степен на чистота SA 2½ – EN ISO 12944-4)</p> <p>Предварителна обработка - адхезив</p> <p>Прах, други частици, масло, корозия, разделителни слоеве да се отстранят от основата.</p> <p>Основата да се обработи по подходящ метод, например пясъкоструене, така че едрите зърна да са видими.</p> <p>Да се внимава за достатъчна якост на основата, якостта на откъсване при поправка на бетон трябва да е <math>\geq 1,5 \text{ N/mm}^2</math> (да няма единична стойност <math>\leq 1,0 \text{ N/mm}^2</math>).</p>
<b>Обработка:</b>	<p>MARBOMER МКН се смесва с 4 литра вода в чист съд до получаване на хомогенна смес без бучки.</p> <p>За приложение като корозионна защита: да се нанесе внимателно със средно твърда четка върху предварително обработената стомана.</p> <p>Следващи покрития се нанасят, когато предходният слой е носимоспособен (проблизително след ок. 30 минути при 20 °C).</p> <p>Защитената от корозия с MARBOMER МКН армировка да се покрие със системен разтвор за поправка.</p> <p>За приложение като адхезив:</p> <p>След разбъркване се нанася със средно твърда четка върху почистената и обезпрашена основа.</p> <p>Преди нанасяне на адхезива бетонната основа да се навлажни.</p> <p>При директна връзка с разтвора за поправка да се нанасят прясно върху прясно.</p> <p>При съмнение да се нанесе върху пробен участък.</p>
<b>Почистване:</b>	Използваните уреди след употреба да се почистят незабавно с вода. Втвърденият материал може да се отстрани от инструментите само механично (изстъргване).
<b>Третиране на отпадъците:</b>	Втвърдените остатъци от продукта да се третират по код на отпадъците 170904 като смесени отпадъци от строителство и събаряне.
<b>Форма на доставка/ Опаковка/ Съхранение:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• да се пази от атмосферни влияния, да се съхранява на хладно и сухо върху дървени скари</li> <li>• скъсаните опаковки незабавно да се затворят и да се използват в кратки срокове</li> <li>• ненарушените опаковки при правилно съхранение могат да се използват 6 месеца след датата на производство</li> <li>• Беден на хримати съгласно Директива 2003/53/EG, GISCODE ZP 1</li> </ul>

## MARBOMER® Адхезивна обмазка за бетон с корозионна защита МКН

- Материал:**
- стандартизирани/ одобрени свързващи вещества – DIN EN 197
  - Сортирана зърнометрия - DIN EN 13139
  - Добавки за подобряване на обработваемостта

<b>Технически данни:</b>	Макс.размер на зърната	0,5 mm
	Цвят	сив
	Необх.колич.вода за 15 kg опаковка	ок. 4 литра
	Време за обработване	ок. 120 минути при 5°C
		ок. 90 минути при 20°C
		ок. 60 минути при 30°C
	Степен на чистота на армировката (корозионна защита)	SA 2½ - DIN EN ISO 12944-4
	Нанасяне на следващ слой	След ок. 30 минути при 20°C
	Алкалност	pH-стойност > 12
	Нанасяне на разтвор за поправка	прясно върху прясно
	Темп.по време на работа и темп.на основата	+5°C до +30°C
Разход	ок. 1,5 kg/m <sup>2</sup>	

**Указания:** Техническите данни са лабораторни стойности и се отнасят за +20 °C и 50 % относителна влажност на въздуха. По-ниските температури увеличават, а по-високите намаляват дадените стойности.  
 Втвърденият разтвор да не се разбърква отново с вода.  
 Материалът отговаря на изискванията на ZTV-ING, ZTV-W както и на „Директива за предпазване и ремонт на бетонни елементи“ на DAfStb.  
 Сертифициран и класифициран съгласно DIN EN 1504-7.  
 Съдовете, инструментите и др. да се почистват незабавно с вода. Във втвърдено състояние е възможно само механично почистване.  
 Други указания: Вижте информационния лист за безопасност.

**Контрол на качеството:** Подлежи на постоянен производствен контрол и външен мониторинг.  
 Продукцията и производственият контрол са сертифицирани.

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen, DIN-Normen und technischen Merkblätter zu berücksichtigen. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Auf unterschiedliche Baustellenbedingungen haben wir keinen Einfluss. Anwendungstechnische Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. des Verarbeiters geben, sind unverbindlich und stellen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine kaufvertragliche Nebenverpflichtung dar. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit. ed. 10/15