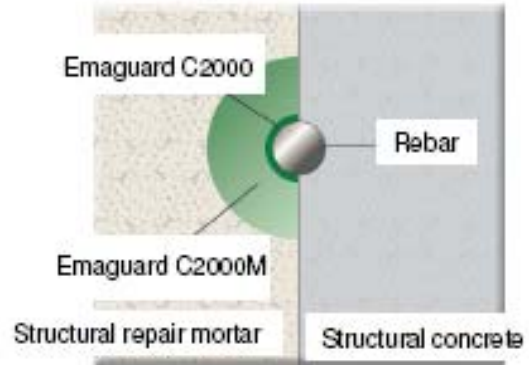


# Emaguard C 2000 & 2000M

## 특징

- 탁월한 녹 억제력 발현
- 시멘트 베이스로 철근과 강력한 접착력
- **Chlorides ion**을 흡수하고 **Nitrite ion**을 방출
- 접착성, 내식성이 우수
- 내알칼리성, 내산성이 우수



## 적용

- 철근 철골등의 방청 및 방
- **Pipe line**, 석유기지, 철탑등의 방청 및 방식
- 이외의 건축,토목 구조물중 철 구조물의 방청 및 방식



## 사용

- 2회 도포하며 통상적으로 상온에서 1회도포 후 상온에서 30분 정도 후에 2회 도포

## Specification

Type	Powder	Water	Pot life	Flow rate	Temp. after mixture
Emaguard C2000	1bag (5kg)	1.3~1.7kg	30min	230±20	10~30°C
Emaguard C2000M	1bag (20kg)	2.6~2.8kg	30min	170±30	10~30°C

## Dosage

Potlife	Type of material	Dosage	
Typical corrosion inhibitor	C2000	1mm (t)=2kg/m <sup>2</sup>	
Concrete chlorides ion content	2kg/m <sup>2</sup> below	C2000	3mm (t)=6kg/m <sup>2</sup>
	2kg/m <sup>2</sup> ~5kg/m <sup>2</sup> over	C2000M	15mm(t)=29kg/m <sup>2</sup>
ion content	5kg/m <sup>2</sup> over	C2000	1.5mm(t)=3kg/m <sup>2</sup>
		C2000M	20mm(t)=38kg/m <sup>2</sup>

