

# KORODUR 0/4

## ТВЪРДИ АГРЕГАТИ ЗА ИНДУСТРИАЛНИ ПОДОВЕ

**KORODUR 0/4** е от различни видове твърди агрегати с избрана зърнометрия. Положен върху бетонови подове, **KORODUR 0/4** увеличава якостта и износоустойчивостта им.

**KORODUR 0/4** отговаря на DIN 1100 група А за подове съгласно DIN 18560/ част 7

Подовете с **KORODUR 0/4** притежават следните предимства :

- Не ръждясват, не образуват и не задържат прах
- Не се зареждат със статично електричество
- Издръжливи са на верижни машини
- Те са противохлъзгащи, дори при наличие на вода или масло
- Те са подходящи за помещения, които са случайно или постоянно мокри
- Те са незапалими
- Устойчиви са на топлина и на студ
- Физиологически не са опасни
- Много са подходящи там, където работят камиони, мотокари и др.
- Повърхностите изглеждат по-добре с използването си във времето
- Те имат високи якости
- Поддържат се лесно (с вода)
- Устойчиви са на петрол, масла, бензин и на повечето разредени разтворители.

### ОБЩИ ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Смес направена с **KORODUR 0/4** направена съобразно DIN стандарта, притежава следите характеристики : DIN 18560-7 / EN 13813

Плътност: 2,2 гр/см<sup>3</sup>

Якост на натиск: > 70 N/мм<sup>2</sup>

Износоустойчивост: <5 см<sup>3</sup>/50 см<sup>2</sup>

Якост при огъване: 10 N/мм<sup>2</sup>

### ОПАКОВКА

**KORODUR 0/4** е доставен в полиетиленови чували от 25 кг.

### СКЛАДИРАНЕ

**KORODUR 0/4** може да бъде складиран на открито без специални мерки.

## **НАЧИН НА УПОТРЕБА**

KORODUR 0/4 може да се използва по различни начини:

- Като посипка за шлайфбетон
- Като тънка настилка (8-10 мм) върху пресен бетон
- Като тънка настилка (15 мм) върху стар бетон

### **Като посипка за шлайфбетон**

Нормативна смес (по тегло): 2 части KORODUR 0/4 + 1 част цимент

### **Приготвяне на посипката**

Разбърквайте в бетонобъркачка 2 чувала KORODUR 0/4 (50 кг) с 1 чувал цимент (25 кг) в продължение на 5 минути и ще получите 75 кг посипка готова за употреба.

Нормативен разход: 6 кг/м<sup>2</sup> (4 кг KORODUR + 2 кг цимент)

- Щом като пресния бетон е проходим за пешеходци, повърхността му трябва да се заглади веднъж с металната тава, за да може циментовото мляко да излезе на повърхността.
- След това да се посипе равномерно посипката (около 2/3 от цялото количество). Щом като тя попи повърхностната вода от бетона, да се заглади веднъж с тавата на механичната пердашка, за да се втрие в бетона.
- След това да се повтори процедурата с останалото количество посипка (около 1/3). След като тя попи повърхностната вода от бетона, да се заглади повърхността с тавата на механичната пердашка.
- Окончателното заглаждане да се изпълни с металните лопатки на механичната пердашка.

Завършените повърхности трябва да бъдат покрити с влагозадържащо покритие тип WB 1, WB2, 101, STANDARD или EM12.

Вижте и техническата спецификация на МАТЕПОД ( оцветен KORODUR ).

### **Като тънка настилка (8-10 мм) върху пресен бетон**

Вижте отделна техническа спецификация. (система KORODUR-KOROTAN)

### **Като тънка настилка (15 мм) върху стар бетон**

Вижте отделна техническа спецификация. (система KORODUR-KOROTAN)

KORODUR 0/4 е произведен от немската фирма Westphal Hartbeton.