



PAVIMENTOS
C-FLOOR® E240 WB



C-FLOOR® E240 WB

**REVESTIMENTO EPOXI AQUOSO
ACETINADO PARA PAVIMENTOS
E SUPORTES DE BETÃO**

C-Floor® E240 WB é ideal para ser aplicado em locais onde as exigências não permitem a libertação de solventes para o meio ambiente. É especialmente indicado para pavimentos em betão de indústrias alimentares, químicas e farmacêuticas, laboratórios, hospitais, parkings e estabelecimentos comerciais.

C-FLOOR® E240 WB confere uma boa protecção aos pavimentos de betão a agressões químicas e mecânicas, assim como uma excelente resistência à abrasão e permeabilidade ao vapor de água. Quando combinados com sílicas adequadas, conferem propriedades antiderrapantes ao revestimento.

- >> **Revestimento antipoeiras para pavimentos em betão**
- >> **Acabamento acetinado**
- >> **Elevada dureza e resistência à abrasão**
- >> **Boa resistência química**
- >> **Permeável ao vapor de água**
- >> **Ignífugo - Classe B_{fl} - s1**
- >> **Disponível no sistema Colormix 3G**

C-FLOOR E240 WB

Revestimento epoxi aquoso para pavimentos e suportes de betão

CARACTERÍSTICAS

Facilidade de aplicação, facilidade de limpeza, odor quase imperceptível, permite ter esquemas antiderrapantes de diferentes rugosidades e pode ser aplicado sobre suportes ligeiramente húmidos superficialmente.

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

Os suportes devem estar secos em profundidade, coesos, isentos de gorduras, poeiras e outros contaminantes. Os revestimentos já envelhecidos deverão ser lixados de forma a conferir uma adequada rugosidade.

APLICAÇÃO

Solução como pavimento liso:

Esquema de revestimento
1 demão de **C-FLOOR® E240 WB** diluído a 10%
2 demãos de **C-FLOOR® E240 WB**

Solução como pavimento antiderrapante baixa rugosidade:

Esquema de revestimento
1 demão de **C-FLOOR® E240 WB** diluído a 10%
1 demão de **C-FLOOR® E240 WB**
1 demão de acabamento **C-FLOOR® E240 WB** misturado com aditivo antiderrapante.

Solução como pavimento antiderrapante alta rugosidade:

Esquema de revestimento
1 demão de **C-FLOOR® E240 WB** diluído a 10%
1 demão de **C-FLOOR® E240 WB** polvilhado com Quartz G300
1-2 demãos de acabamento de **C-FLOOR® E240 WB**

Preparação:

Diluir até homogeneização completa

Diluição:

Rolo de pêlo médio – 0-10% com água

Proporções de mistura (peso):

C-FLOOR® E240 WB (Resin): 4 partes
C-FLOOR® E240 WB (Cure): 1 parte

Duração da mistura: 2 horas (20°C)

Condições ambientais de aplicação:

Temperatura ambiente: 10-45°C
Humidade relativa: máx. 85 %



Tempo de secagem:

(para 100 µm; a 20°C e 60% de humidade trelativa)
Para caminhar – 1 dia
Para tráfego de pessoas e cargas leves – 2 dias
Cura completa – 7 dias.
Repintura: 1-3 dias

Rendimento médio:

4-5 m²/kg/demão

Considerar perdas devidas à aplicação e irregularidades da superfície. Varia em função do esquema adoptado.

Compostos Orgânicos Voláteis (COV):

Valor limite da UE para este produto (cat. A/j):
140 g/l (2007), 500 g/L (2010).
Este produto contém no máx.:
7 g/l COV.
A redução dos COV contribui para um melhor meio ambiente.

Embalagens Disponíveis:

Misturas de 5Kg e 25 Kg
C-FLOOR® E240 WB (Resin) – 4Kg e 20 kg
C-FLOOR® E240 WB (Cure) – 1Kg e 5 kg

Cores Disponíveis:

Cores de Lote: RAL 7042
30 cores RAL no sistema Colormix 3G