

# NCH

## MEND CON UG

COMPOSTO DE REPARAÇÃO PARA BETÃO

**Mais forte que o betão com a mesma densidade aparente\***



- ▶ Colocação rápida
- ▶ Ligação permanente
- ▶ Utilização em interiores e exteriores
- ▶ Fácil de misturar e aplicar
- ▶ Muito leve

### PROBLEMA SOLUÇÃO

**Os remendos de reparação demoram demasiado tempo a curar.**

**MEND CON UG** é colocado em minutos e pode suportar o volume do tráfego após 1 a 8 horas (24 horas para empilhadores).

**Os remendos são mais fracos do que o betão envolvente.**

**MEND CON UG** é duas vezes mais forte do que o betão com densidade aparente similar, inquebrável e torna-se parte da estrutura.

**Dificuldade em utilizar alguns compostos para reparação.**

**MEND CON UG** é fácil de misturar e aplicar. Não é necessário equipamento especial.

## ÁREAS DE APLICAÇÃO:

As utilizações incluem:

- ▶ Elevação ou diminuição de estruturas e coberturas de vias de sentido único
- ▶ Reparação de fundações para estruturas elevadas
- ▶ Fundações para estruturas em estradas novas
- ▶ Suporte para acessórios de estrada
- ▶ Reparações em superfícies de cimento
- ▶ Reparações em câmaras frigoríficas

\*Quando devidamente misturado **MEND CON UG** gera o seu próprio calor, assim as reparações em pavimentos de cimento em câmaras frigoríficas pode ser efectuada sem desligar o equipamento.



## MODO DE USAR:

1. Remover todo o betão estragado. Limpar cuidadosamente óleos, sujidade e resíduos da área.
2. A área a trabalhar deve ser previamente molhada, tendo o cuidado de remover as poças de água.
3. Para usar como cimento adicionar grãos de cascalho com 10mm.
4. Medir e misturar **MEND CON UG** como indicado no rótulo do produto e aplicar.
5. Limpar imediatamente as ferramentas.

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resistência à compressão a 20°C (argamassa)	10 minutos para firmar 7 dias para 48N/mm <sup>2</sup>	2 horas 25N/mm <sup>2</sup> 28 dias para 55N/mm <sup>2</sup>
Força de ligação – corte oblíquo	40 N/mm <sup>2</sup>	
Porosidade	Menos que 2% por volume	
Tempo de colocação	5 a 7 minutos	
Densidade de colocação	2205 kg/m <sup>3</sup>	
Temperatura de reparação mínima	-20°C	
Espessura utilizada	Secções de 8 a 50mm	
Aderência ou ligação	Excelente para betão e aço (sem cloro)	
Contração	Volume estável	
Rendimento	Aproximadamente 0,36m <sup>2</sup> com 6mm de profundidade	

\*Consultar o rótulo para instruções e precauções completas antes de utilizar este produto.

**NCH Portugal – Comércio de Produtos Industriais, Lda**

Empreendimento Central Park  
Rua Alexandre Herculano, 3 – 4º Piso  
2795-242 LINDA-A-VELHA

Tel: 213 807 520

Fax: 213 807 524

[www.nch.com/europe](http://www.nch.com/europe)

[NCH\\_PT@NCH.COM](mailto:NCH_PT@NCH.COM)