

EU- Declaração de Desempenho

*De acordo com o Anexo III do Regulamento (EU) N.º. 305/2011
(Regulamento de Construção do Produto)*

Para o produto: **MasterEmaco N 5200**
Núm: 00192

1. Identificação única do produto-tipo:

EN 1504-3:2005 ZA.1

2. Tipo, lote ou número de série, ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção, nos termos do n.º 4 do artigo 11.º:

Número do Lote: Consultar rótulo do produto “Lote”

3. Utilização ou utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante:

EN 1504-3:2005
Reparação Estrutural e Não Estrutural

4. Nome, designação comercial ou marca registada e endereço do fabricante, nos termos do n.º 5 do artigo 11.º:

BASF Construction Chemicals España, S.L.
Carretera del Mig 219, 08907 L'Hospitalet de Llobregat
Barcelona (Spain)

5. Se aplicável, nome e endereço do representante autorizado do mandatário cujo mandato abrange os actos especificados no n.º 2 do artigo 12.º:

Não se aplica

6. Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no anexo V:

EN 1504-3:2005
Sistema 2+: Em edifícios e obras de engenharia civil

7. Para os produtos de acordo com uma norma harmonizada: Nome e número do Organismo Notificado:

Aenor
Génova 6
28004 Madrid
(Número identificação CE: 0099)

O organismo notificado com base nos ensaios tipo inicial, realizou a determinação do produto tipo para o Controle de Produção em Fábrica no âmbito do sistema 2+:

**Certificado CE de Controle de Produção em Fábrica:
Nº. 0099/CPR/B15/0001**

8. Para os produtos de acordo com uma Avaliação Técnica Europeia: Nome e nº de identificação do Organismo de Avaliação Técnica:

Não se aplica

9. Desempenho Declarado:

EN 1504-3:2005

Características de desempenho	Especificação técnica harmonizada	Desempenho
Resistência à compressão	EN 1504-3:2005	≥ 15 MPa
Teor de cloretos	EN 1504-3:2005	≤ 0,05 %
Aderência por tracção directa	EN 1504-3:2005	≥ 0,8 MPa
Retracção / expansão controlada	EN 1504-3:2005	≥ 0,8 MPa
Resistência à carbonatação	EN 1504-3:2005	NPD
Módulo de elasticidade	EN 1504-3:2005	NPD
Compatibilidade térmica (gelo-degelo, ciclos arrefecimento brusco)	EN 1504-3:2005	≥ 0,8 MPa
Compatibilidade térmica (ciclos com chuva)	EN 1504-3:2005	≥ 0,8 MPa
Compatibilidade térmica (Ciclos a seco)	EN 1504-3:2005	≥ 0,8 MPa
Resistência ao escorregamento	EN 1504-3:2005	NPD
Coeficiente de expansão térmica	EN 1504-3:2005	NPD
Absorção capilar (permeabilidade à água)	EN 1504-3:2005	≤ 0,5 Kg/m ² · h ^{0.5}
Reacção ao fogo	EN 1504-3:2005	Classe A1
Substâncias perigosas	EN 1504-3:2005	Consultar Ficha de Segurança

NPD: Desempenho Não Determinado

10. O desempenho do produto identificado no ponto 2, está conforme o desempenho declarado no ponto 9. A presente declaração é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4.

Assinado por e em nome do fabricante:

BASF Construction Chemicals España, S.L.



Eduardo Brandao
Market Manager Construction Chemicals Iberia

L'Hospitalet de Llobregat, 09.10.2014