

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: **MasterFlow 648**
Núm.: DE0241/01

1. Identificação única do produto-tipo:

EN 1504-6:2006

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 1504-6:2006

Ancoragens de Armaduras de Aço

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

Master Builders Solutions Deutschland GmbH
Chemiepark Trostberg
Dr. Albert-Frank-Straße 32
D-83308 Trostberg

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 1504-6:2006

Sistema 2+

Sistema 3: Para utilizações objecto de regulamentação de fogo

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

O organismo notificado QDB Frankfurt, número de identificação 0921, 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:
n° 0921-CPR-2092**

O organismo notificado MPA Dresden GmbH, número de identificação 0767, realizou a determinação da reação ao fogo de acordo com o sistema 4 e a publicação:

informe de clasificación: 2011-B-5441/05.1

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 1504-6:2006

Características de desempenho	Especificação técnica harmonizada	Desempenho
Resistência ao arrancamento (Pull out)	EN 1504-6:2006	Deslocamento \leq 0,6 mm at load of 75 kN
Teor de cloretos	EN 1504-6:2006	\leq 0,05 %
Temperatura de transição vítrea	EN 1504-6:2006	\geq 62° C
Fluência sob carga de tração depois de carga contínua de 50 kN para 3 meses	EN 1504-6:2006	Deslocamento \leq 0,6 mm
Reacção ao fogo	EN 1504-6:2006	Euro Classe Efl
Substâncias perigosas	EN 1504-6:2006	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:

Master Builders Solutions España, S.L. - Sucursal em Portugal



Andreas Fleischhauer

Market Manager Master Builders Solutions España, S.L.U.