

EU- Declaração de Desempenho

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

MasterFlux 910

Núm.: 00509

1. Uso(s) previsto(s):

EN 1504-5:2004 Princípios: 1.5 / 4.5 / 4.6
Produtos e Sistemas para injecção do Betão: Enchimento transmitindo forças de fissuras (F).

2. Fabricante:

Master Builders Solutions España, S.L.U.
Ctra. de l'Hospitalet, 147-149, Edificio Viena Ia Planta, 08940 Cornellà de Llobregat, Barcelona (Spain)

3. Sistema(s) de AVCP:

EN 1504-5:2004
Sistema 2+: Em edifícios e obras de engenharia civil

4. Norma harmonizada/Organismo(s) notificado(s):

Aenor
Génova 6
28004 Madrid
Número identificação CE: 0099

Certificado CE de Controle de Produção em Fábrica:
Nº. 0099/CPR/B15/0144

5. Desempenho Declarado:

| Características de Desempenho | Desempenho | Sistema de avaliação e verificação do desempenho | Especificação técnica harmonizada |
|---|--|--|-----------------------------------|
| Aderência por resistência à tracção | > 2 N/mm ² (rachar largura 1 mm) | Sistema 2+ | EN 1504-5:2004 |
| Resistência à compressão | 60 N/mm ² ± 15% | | |
| Exsudação | < 1% | | |
| Variação volumétrica | Entre 1% y 5% del volume inicial | | |
| Tempo de escoamento | 157 ± 3 segundos | | |
| Período de trabalhabilidade | Aprox. 285 min | | |
| Tempo de presa | Aprox. 400 min (inicio) | | |
| Aderência pela resistência à tracção após ciclos térmicos e de secagem-molhagem | > 70% del valor de adhesión por resistencia a tracción | | |
| Compatibilidade com o betão. | > 70% del valor de adhesión por resistencia a tracción | | |
| Reacção ao fogo | Classe A1 | | |
| Substâncias perigosas | Cumpre com o ponto 5.4 | | |

NPD: Desempenho Não Determinado

O desempenho do produto identificado no ponto 1, está conforme o desempenho declarado no ponto 5. A presente declaração é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 2.

Assinado por e em nome do fabricante:

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



Sergio Cabeza

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