EU-Declaração de Desempenho
De acordo com o Anexo III do Regulamento (EU) No. 305/2011
(Regulamento de Construção do Produto)

Para o produto: **MasterSeal CR 170**
Núm: DE0267/01

1. Identificação única do produto-tipo:

EN 14188-2:2004 Selantes aplicados a frio
Sistema: Dois componentes (M)
Tipo: No SAG (tipo ns)
Classe: B, C
Base de polímero: Polisulfureto
Primário: MasterSeal P 117

2. Tipo, lote ou número de série, ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção, nos termos do nº 4 do artigo 11º:

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 14188-2:2004
Selagem de juntas

4. Nome ou marca registada e endereço do fabricante, nos termos do nº 5 do artigo 11º:

Master Builders Solutions Deutschland GmbH
Glasuritstraße 1
D-48165 Münster

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

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 14188-2:2004
Sistema 4

A brand of MBCC GROUP

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

Não se aplica

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

Não se aplica

9. Desempenho Declarado:

EN 14188-2:2004

Características de desempenho	Desempenho	Especificação técnica harmonizada
Aderência Módulo de tração com um alongamento de 100%	a +23°C ≥ 0,15 MPa a -20°C ≤ 0,6 MPa	EN 14188-2:2004
Coesão Módulo de tração	a -20°C ≤ 0,6 MPa Sem falhas	EN 14188-2:2004
Estanquidade	Passa	EN 14188-2:2004
Resistência à deformação	Recuperação elástica ≥ 70 % Perda de volume ≤ 5 %	EN 14188-2:2004
Variação de massa e volume após imersão em produtos químicos líquidos	≤ -25 % em massa, sem aumento ≤ ± 30 % em volume	EN 14188-2:2004
Durabilidade da coesão após imersão em produtos químicos líquidos, Classe B, C	Passa	EN 14188-2:2004
Envelhecimento artificial por irradiação ultravioleta Variação do módulo de tração com um alargamento de 100%	≤ ± 20 %	EN 14188-2:2004
Resistência à chama	Passa	EN 14188-2:2004

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.