

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: **MasterTop TC 428**
Núm.: 342801

1. Identificação única do produto-tipo:

EN 1504-2:2004 Princípios: 5.1
EN 13813:2002: SR-B1,5-AR1-IR4

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 1504-2:2004
Sistemas de Protecção Superficial: Revestimento (C)

EN 13813:2002
Misturas Autonivelantes de resina sintética

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
Donnerschweer Str. 372
D-26123 Oldenburg

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 1504-2:2004
Sistema 2+: Para utilização em edifícios e obras de engenharia civil
Sistema 3: Para usos submetidos a regulamentações de reacção ao fogo

EN 13813:2002
Sistema 4: para uso internos
Sistema 3: Para usos submetidos a regulamentações de reacção ao fogo

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**

**Reacção ao fogo:
TECNALIA Research & Innovation
(TAB)**

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 1504-2:2004

Características de desempenho	Especificação técnica harmonizada	Desempenho
Retracção linear	EN 1504-2:2004	NPD
Resistência à compressão	EN 1504-2:2004	NPD
Resistência à abrasão	EN 1504-2:2004	< 3000 mg
Permeabilidade ao CO ₂	EN 1504-2:2004	NPD
Permeabilidade ao vapor de água	EN 1504-2:2004	NPD
Absorção por capilaridade	EN 1504-2:2004	< 0,1 Kg/m ² h ^{0,5}
Aderência depois de compatibilidade térmica:	EN 1504-2:2004	NPD
Resistência ao choque térmico	EN 1504-2:2004	NPD
Resistência química	EN 1504-2:2004	NPD
Resistência a ataques químicos severos	EN 1504-2:2004	NPD
Adesão pelo método da quadrícula	EN 1504-2:2004	NPD
Resistência ao impacto	EN 1504-2:2004	Classe I
Aderência por tracção directa (arrancamento)	EN 1504-2:2004	> 1.5 N/mm ²
Reacção ao fogo	EN 1504-2:2004	Classe Bfl-s1
Resistência ao escorregamento	EN 1504-2:2004	Classe I
Substâncias perigosas	EN 1504-2:2004	Cumpre com 5.3

NPD: Desempenho Não Determinado

EN 13813:2002

Características de desempenho	Especificação técnica harmonizada	Desempenho
Reacção ao fogo	EN 13813:2002	Classe Bfl-s1
Emissão de substâncias corrosivas	EN 13813:2002	SR
Permeabilidade à água	EN 13813:2002	NPD
Resistência ao desgaste	EN 13813:2002	< AR 1
Resistência à tração	EN 13813:2002	> B 1,5
Resistência ao impacto	EN 13813:2002	> IR 4
Isolamento acústico	EN 13813:2002	NPD
Absorção acústica	EN 13813:2002	NPD
Resistência térmica	EN 13813:2002	NPD
Resistência química	EN 13813:2002	NPD

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.