



kerakoll

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO N° 0261

1. Código de identificação único do produto-tipo: **GEOLITE ASFALTO**
2. Utilizações previstas: **Produto para recuperação de betão, usado em edifícios e obras de engenharia civil**
3. Fabricante: **Kerakoll Iberica S.A. – Crta. Alcora Km 10, 450 Castellon – Espanha**
4. Sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):
Sistema 2+ e Sistema 4 para a reacção ao fogo
5. Norma harmonizada: **EN1504-3:2005**
Organismos notificados: **S.G.S. Italia, N° 1381**
6. Desempenhos declarados:

Características essenciais,	Desempenho
Reacção ao fogo	Classe A1
Resistência à compressão	Classe R4
Teor de cloretos	≤ 0,05%
Aderência	≥ 2,0 N/mm²
Compatibilidade térmica (ciclos de gelo-degelo)	≥ 2,0 N/mm²
Absorção capilar	≤ 0,5 kg·m⁻² · h^{-0,5}
Módulo de elasticidade CC	≥ 20 Gpa
Módulo de elasticidade PCC	≥ 20 GPa
Resistência à carbonatação	especificação superada
Emissão de substâncias perigosas	Ver ficha de Segurança

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.o 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por: **Pau Ramia (representante legal)**

Castellón, 28/02/2020

kerakoll.com

KERAKOLL IBÉRICA S.A. – Carretera de Alcora, km. 10,450 – 12006 Castellón de la Plana – España
Tel. +34 964 251 500 – Fax +34 964 241 100 – e-mail: info@kerakoll.es

C.I.F. A-12331435. Inscrita en el Registro Mercantil de CASTELLÓN, TOMO 594, LIBRO 161, FOLIO 101, HOJA N.º CS 4393, INSC. I.ª SECC. G.



kerakoll

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO N° 0261

1. Código de identificação único do produto-tipo: **GEOLITE ASFALTO**
2. Utilizações previstas: **Produto para recuperação de betão, usado em edifícios e obras de engenharia civil**
3. Fabricante: **Kerakoll Iberica S.A. – Crta. Alcora Km 10, 450 Castellon – Espanha**
4. Sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):
Sistema 2+ e Sistema 4 para a reacção ao fogo
5. Norma harmonizada: **EN1504-6:2006**
Organismos notificados: **S.G.S. Italia, N° 1381**
6. Desempenhos declarados:

Características essenciais,	Desempenho
Reacção ao fogo	Classe A1
Fluência em tracção Teor de iões cloreto	≤ 0,6 mm ≤ 0,05 %
Emissão de substâncias perigosas	Ver ficha de Segurança

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por: **Pau Ramia (representante legal)**

Castellón, 28/02/2020

kerakoll.com

KERAKOLL IBÉRICA S.A. – Carretera de Alcora, km. 10,450 – 12006 Castellón de la Plana – España
Tel. +34 964 251 500 – Fax +34 964 241 100 – e-mail: info@kerakoll.es

C.I.F. A-12331435. Inscrita en el Registro Mercantil de CASTELLÓN, TOMO 594, LIBRO 161, FOLIO 101, HOJA N.º CS 4393, INSC. 1.ª SECC. G.