



EN 14411:2012

05

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO DOP.RK

(em conformidade com o Anexo III do Regulamento (UE) N.º 305/2011
do Parlamento Europeu e do Conselho de 9 de Março de 2011)

Ladrilhos Cerâmicos Prensados a Seco com absorção de água Eb > 10%

1. Identificação do Produto

Código de identificação único do produto-tipo

DOP.RK - Ladrilhos Cerâmicos Prensados a Seco, com absorção de água Eb > 10% (EN 14411:2012 - Grupo BIII), conforme catálogos comerciais da CINCA em vigor à data da presente declaração.

Para informação sobre a série, formato, referência e lote consultar as inscrições constantes da embalagem.

2. Utilização Prevista

Utilização ou utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante

Ladrilhos cerâmicos para revestimentos de paredes interiores, excluindo a utilização como revestimentos quando sujeita a regulamentação específica relativa a substâncias perigosas (p.e. quando produtos vidrados são usados em superfícies onde haja contacto direto com alimentos).

3. Nome e Endereço do Fabricante

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

CINCA - Companhia Industrial de Cerâmica, S.A.
Rua Principal, 39
4505-374 Fiães
PORTUGAL

4. Nome e Endereço do Mandatário

Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange os actos especificados no n.º 2 do artigo 12.º

Não Aplicável.

5. Sistema de Avaliação

Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no Anexo V

Sistema 4 de acordo com o Anexo V, ponto 1.5 do Regulamento (UE) N.º 305/2011 do Parlamento Europeu e do Conselho de 9 de Março de 2011.

6. Norma Harmonizada

No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada

EN 14411:2012
Grupo BIII

7.Desempenho Declarado

Características Essenciais	Resultado	Norma de Ensaio	Especificação Técnica Harmonizada
Reação ao Fogo	Classe A1	CWT (Decisão 96/603/EC)	
Libertação de Substâncias Perigosas, para:			
- Cádmiio	NPD	EN ISO 10545-15	
- Chumbo	NPD	EN ISO 10545-15	
Resistência da Colagem / Aderência, para:	Ver Nota (1)		
- Cimentos Cola (Tipo C2)	> 1 N/mm ²	EN 12004 4.1	EN 14411:2012
- Colas em Dispersão Aquosa (Tipo D1)	> 1 N/mm ²	EN 12004 4.2	
- Colas de Resinas de Reação (Tipo R2)	> 2 N/mm ²	EN 12004 4.3	
Resistência ao Choque Térmico	Conforme	EN ISO 10545-9	
Durabilidade, para:			
- Uso Interno:	Conforme	-	
- Uso Externo: Resistência ao Gelo	Não	EN ISO 10545-12	

Nota (1): A determinação laboratorial da aderência dos ladrilhos cerâmicos aos cimentos-cola é apenas de teor indicativo e apenas relevante em circunstâncias específicas, designadamente, segundo a norma harmonizada, "*apenas quando o ladrilho for utilizado em paredes sujeitas a requisitos contra a queda de objectos em áreas transitáveis.*" Os valores obtidos e declarados resultam de ensaios em condições laboratoriais ideais e, assim, poderá não existir correlação entre a aderência declarada e o desempenho do cerâmico em uso, pois factores como as técnicas de aplicação e tipos de suporte influenciam fortemente o desempenho final.

Nota (2): Ao abrigo do Regulamento (CE) N.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho de 18 de Dezembro de 2006 (REACH), artigo 3º, n.º 3 os pavimentos e revestimentos cerâmicos são considerados artigos, não se prevendo a libertação de quaisquer substâncias em condições de utilização normais ou razoavelmente previsíveis, razão pela qual não é necessária qualquer ficha de dados de segurança para a sua colocação no mercado, transporte ou utilização.

Nota (3): Os pavimentos e revestimentos cerâmicos não se encontram classificados como substâncias perigosas de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho de 16 de Dezembro de 2008.

Declaração

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:

Luís Pedro Mota
Direcção Técnica
Em Fiães em 20-04-2021

