

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO N. CPR-PT1/0013

- 1) Código único de identificação do tipo de produto: **MAPELASTIC CLARO**
- 2) Utilizações previstas: **Produto cimentício bicomponente para a proteção superficial do betão por revestimento, contra o ingresso; controlo da humidade e aumento da resistividade**
- 3) Fabricante: **LUSOMAPEI S.A. – Zona Industrial de Alféolos – Rua da Solidariedade, 3780-315 Anadia - www.mapei.pt**
- 4) Sistemas de AVCP: **Sistema 2+
Sistema 3 (reação ao fogo)**
- 5) Normas harmonizadas: **EN 1504-2:2004**
Organismos notificados: **o organismo notificado APCER, N. 0866, realizou a inspeção inicial da fábrica e do sistema de controlo da produção e do acompanhamento contínuo e avaliação do controlo de produção em fábrica e emitiu os certificados de conformidade do controlo de produção em fábrica.**

O laboratório notificado MPA, N. 0767, realizou a determinação de desempenho do produto com base em ensaios em amostras efetuadas pelo fabricante.

- 6) Desempenhos declarados:

| Características essenciais | Desempenho |
|---|--|
| Permeabilidade ao CO₂: | S_D > 50 m |
| Permeabilidade ao vapor de água: | Classe I |
| Absorção capilar e permeabilidade à água: | < 0,1 kg·m⁻²·h^{-0,5} |
| Compatibilidade térmica: | |
| - ciclos gelo-degelo: | ≥ 0,8 N/mm² |
| - ciclos de aquecimento e chuva (choque térmico): | ≥ 0,8 N/mm² |
| Resistência do revestimento à fissuração do substrato: | Classe A3 (-20°C) |
| Aderência por arrancamento: | ≥ 0,8 N/mm² |
| Reação ao fogo: | Classe C-s1,d0 |
| Substâncias perigosas: | Ver FDS |

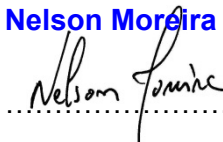
- 7) Documentação técnica adequada: classe de reação ao fogo declarada sem necessidade de ensaio, em conformidade com a decisão da Comissão 96/603/CE e as alterações sucessivas. Teor orgânico <1% em massa.
- 8) Informação REACH: as informações referidas no Artigo 31 ou, conforme apropriado, no Artigo 33 do Regulamento REACH (CE) n.º 1907/2006 e as alterações sucessivas estão indicadas na ficha de dados de segurança que a MAPEI disponibiliza no site juntamente com a presente Declaração de Desempenho.

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados.

A presente declaração de responsabilidade é emitida em conformidade com o Regulamento (EU) n.º 305/2011 e com o Regulamento delegado da Comissão (EU) n.º 574/2014, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado por e em nome do fabricante: **Nelson Moreira – Dir. Assistência Técnica**

Anadia, 08/11/2019



.....


DoP em formato Pdf está disponível no site da Mapei.

Revisão 2 notas:

Produto inalterado; alterações nas unidades da absorção capilar, alteração na morada e novo layout

MAPELASTIC CLARO
MARCAÇÃO CE
Anexo da DoP N. CPR-PT1/0013



| | |
|---|---|
|  0866, 0767 |  Zona Industrial de Alféloas – Rua da Solidariedade 3780-315 Anadia (Portugal) - www.mapei.pt |
| 10 CPR-PT1/0013 EN 1504-2 MAPELASTIC CLARO <i>Produto cimentício bicomponente para a proteção superficial do betão por revestimento, contra o ingresso; controlo da humidade e aumento da resistividade</i> | |
| Permeabilidade ao CO ₂ : | SD > 50 m |
| Permeabilidade ao vapor de água: | Classe I |
| Absorção capilar e permeabilidade à água: | < 0,1 kg·m ⁻² ·h ^{-0,5} |
| Compatibilidade térmica: | |
| - ciclos gelo-degelo: | ≥ 0,8 N/mm ² |
| - ciclos de aquecimento e chuva (choque térmico): | ≥ 0,8 N/mm ² |
| Resistência do revestimento à fissuração do substrato: | Classe A3 (-20°C) |
| Aderência por arrancamento: | ≥ 0,8 N/mm ² |
| Reação ao fogo: | Classe C-s1,d0 |
| Substâncias perigosas: | Ver FDS |

Notas:

A MAPEI fornece o anexo atual juntamente com a DoP para facilitar a consulta da marcação CE para os clientes internacionais. A marcação CE em anexo pode ser ligeiramente diferente em comparação com a versão impressa na embalagem ou documentação devido a:

- Adaptações gráficas devido a falta de espaço na embalagem ou métodos de impressão utilizados,
- Idioma diferente (a mesma embalagem pode ser compartilhada por vários países),
- O produto já está em stock quando a atualização da marcação CE é implementada,
- Erros de impressão.