

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

N.º 5700/01.2024

1. Código de identificação único do produto-tipo:

Dyrcrilforce 5700/01.2024

2. Utilização(ões) prevista(s):

Revestimento para protecção superficial. Protecção contra o ingresso, controlo da humidade e aumento da resistividade.

3. Fabricante:

PPG Dyrup SA
Rua Cidade de Goa, 26
2685-038 Sacavém – Portugal

4. Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):

Sistema 4 mais Sistema 3

5. Norma harmonizada:

EN 1504-2:2004

Organismo(s) notificado(s):

A classe de reacção ao fogo foi determinada em ensaio realizado no laboratório acreditado ITECONS a 07.12.2023 no âmbito do sistema de conformidade 3.

6. Desempenho(s) declarado(s):

Características essenciais	Desempenho	Norma de ensaio
Permeabilidade ao CO ₂	Classe C ($S_D > 50m$)	EN 1062-6:2006
Permeabilidade ao vapor de água	Classe V2 ($0.14 < S_D < 1.4m$)	ISO 7783:2018
Absorção capilar e permeabilidade à água	Classe W ₃ ($w \leq 0.1 \text{ kg.m}^2.\text{h}^{-0.5}$)	EN 1062-3:2014
Resistência adesiva pelo método pull-off	> 2 MPa	EN 1542:1999
Aderência por quadrícula	Classe 0	ISO 2409:2020
Classificação de Reacção ao fogo	B-s1,d0	EN 13501-1:2018
Substâncias perigosas	Cumprir com a cláusula 5.3	EN 1504-2
Envelhecimento artificial	Cumprir norma	EN 1062-11

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:



Hugo Rodrigues
Technical Services & Technical Marketing, Iberia Manager
Architectural Coatings EMEA

Sacavém, 20 de junho de 2024