

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO
Regulamento (EU) n.º 305/2011

DoP nº CPR - 001/552.5

1. Código de identificação único do produto-tipo:

Motomig SG3 Wire 552.5 (EN ISO 14341-A-G 4Si1)

2. Usos previstos:

Utilização em estruturas metálicas ou em compósitos de metal e estruturas para betão

3. Fabricante:

Motomig, S.A
Rua Tomé de Barros Queirós, 135 | Zona Industrial Das Ervasas
3830-252 Ílhavo - Portugal

4. Mandatário:

Não Aplicável

5. Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção:

Sistema 2+

6. Norma Harmonizada / Organismo Notificado:

EN ISO 14341:2020
Organismo de Notificação número 0035 - TÜV Rheinland Industrie Service GmbH, Colónia, Alemanha

7. Desempenho declarado:

Características Essenciais (EN13479:2017, Anexo ZA)		Desempenho	Especificações Técnicas Harmonizadas
Composição Química [% (m/m)]	C	0,06-0,14	EN ISO 14341
	Si	0,8-1,15	
	Mn	1,60-1,85	
	P	0,025	
	Si	0,025	
	Ni	0,15	
	Cr	0,15	
	Mo	0,15	
	V	0,03	
	Cu	0,35	
	Al	0,02	
	Ti+Zr	0,15	

Os valores singulares na tabela referem-se a valores máximos

8. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:

Não Aplicável

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: João Carlos Fernandes Novo | Manager
Em Ílhavo, 2 de Novembro de 2021

Nota: Modelo de Declaração de desempenho de acordo com o Regulamento Delegado (UE) Nº 574/2014