

# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

## Règlement (EU) n.º 305/2011

DoP n° CPR - 001/550.5

### 1. Code d'identification unique du produit type:

Motomig SG2 Wire 550.5 (EN ISO 14341-A-G 3Si1)

### 2. Usage prévu:

Consommable de soudage utilisé dans les structures métalliques, métaux composites et structures de béton

### 3. Fabricant:

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

### 4. Mandataire:

Non applicable

### 5. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances:

Système 2+

### 6. Norme harmonisée/ Organisme notifié:

EN 13479:2017  
Organisme notifié 0035 - TÜV Rheinland Industrie Service GmbH, Cologne, Allemagne

### 7. Performance déclarée:

Caractéristiques essentielles (EN13479:2017, Appendix ZA)	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Composition chimique [% (m/m)]	C	0,06-0,14
	Si	0,8-1,00
	Mn	1,40-1,60
	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

Les valeurs uniques indiquées dans le tableau sont des valeurs maximales

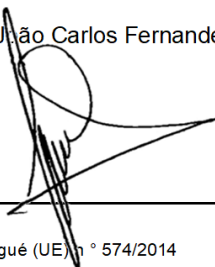
### 8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique:

Non applicable

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

**Signé pour le fabricant et en son nom par:** João Carlos Fernandes Novo | Manager

À Ílhavo, le 29 Octobre 2024



Remarque: Modèle de déclaration selon le Règlement Délégué (UE) n° 574/2014