

Certificate

Conformity of factory production control

pursuant to Regulation (EU) No. 305/2011: System 2+

No. of Certificate: **0035-CPR-C616**

According to Regulation (EU) No. 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (Construction Products Regulation - CPR), this Certificate applies to the construction product stated below:

Scope of application:

Welding consumable (filler metals and fluxes)
for fusion welding of metallic materials intended to be used in metal structures or metal/concrete composite structures:
Filler wires acc. to EN ISO 18273
Filler rods acc. to EN ISO 18273

Name and address of the
manufacturer:

Manfisa Manufacturas Irular S.A.
Ctra. Estrella s/n
E-31860 Irurtzun (Navarra) - Spain

Factory:
Manufacturing premises

Ctra. Estrella s/n
E-31860 Irurtzun (Navarra) - Spain

Specified requirements:

This document is to certify that all the regulations governing the assessment and verification of constancy of performance as detailed in Annex ZA of the harmonized standard

EN 13479:2004

are applied under System 2+ and that the factory production control meets all the requirements described therein.

Period of validity:

This Certificate, first issued on **March 16, 2016** will be valid as long as the methods of testing and/or requirements for factory production control, for assessment of performance of stated characteristics which are referred to in the harmonized standard remain unchanged and as long as minor changes only will be made with regard to the product and manufacturing conditions on site. It will expire on **November 30, 2021** at the latest.

Cologne, January 28, 2019

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
Notified Body for Construction Products
(NB 0035)
Am Grauen Stein, 51105 Köln, Deutschland
e-mail: is@de.tuv.com



Charbel
i.A. Dipl.-Ing. A. Makowka

Certification Body for Construction Products

Rev.1a

Zertifikat

Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle

gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011: System 2+

Zertifikatsnummer: 0035-CPR-C616

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 (Bauprodukten-verordnung - CPR), gilt dieses Zertifikat für das Bauprodukt:

Geltungsbereich:

Schweißzusatz (Zusätze und Pulver)
für das Schmelzschweißen metallischer Werkstoffe zur Verwendung in Metallbauwerken oder Metall-/Betonverbundbauwerke:
Drahtelektroden nach EN ISO 18273
Schweißstäbe nach EN ISO 18273

Name und Anschrift des Herstellers:

Manfisa Manufacturas Irular S.A.
Ctra. Estrella s/n
E-31860 Irurtzun (Navarra) - Spanien

Herstellwerk:
Produktionsstätte des Herstellers

Ctra. Estrella s/n
E-31860 Irurtzun (Navarra) - Spanien

Prüfgrundlage:

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften über die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit beschrieben im Anhang ZA der harmonisierten Norm:

EN 13479:2004

entsprechend System 2+ angewendet werden und dass die werkseigene Produktionskontrolle alle darin beschriebenen Anforderungen erfüllt.

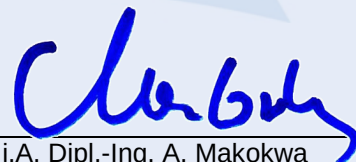
Gültigkeitsdauer:

Dieses Zertifikat wurde erstmalig am **16. März 2016** ausgestellt und bleibt solange gültig, wie die in der harmonisierten Norm genannten Prüfmethoden und/oder Anforderungen an die werkseigene Produktionskontrolle, zur Bewertung der Leistung der erklärten Merkmale nicht ändern und das Produkt und die Herstellbedingungen im Werk nicht wesentlich geändert werden, jedoch längstens bis **30. November 2021**.

Köln, 28. Januar 2019

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
Notifizierte Stelle für Bauprodukte
(NB 0035)
Am Grauen Stein, 51105 Köln, Deutschland
e-mail: is@de.tuv.com





i.A. Dipl.-Ing. A. Makokwa
Zertifizierungsstelle für Bauprodukte

Rev.1a

Certificat

de conformité du contrôle de la production propre à l'usine

conformément au règlement (UE) no. 305/2011:
système2+

Numéro de certificat: **0035-CPR-C616**

Conformément au règlement (UE) no. 305/2011 du Parlement Européen et du Conseil du 9 mars 2011 (règlement sur les produits de construction), le présent certificat porte sur le produit de construction suivant:

Domaine d'application: **Métal d'apport** (adjuvants et poudres)
pour le soudage par fusion de matériaux métalliques destinés à une utilisation dans des ouvrages métalliques ou des ouvrages en béton armé:
Fil d'apport selon EN ISO 18273
Baguette d'apport selon EN ISO 18273

Nom et adresse du fabricant: **Manfisa Manufacturas Irular S.A.**
Ctra. Estrella s/n
E-31860 Irurtzun (Navarra) - Espagne

Usine de fabrication: **Ctra. Estrella s/n**
Site de production du fabricant **E-31860 Irurtzun (Navarra) - Espagne**

Réglementation et norme retenue: Le présent certificat n'atteste que toutes les règles relatives à l'évaluation et à la vérification de la constance des performances décrites dans l'annexe ZA de la norme harmonisée:
EN 13479:2004

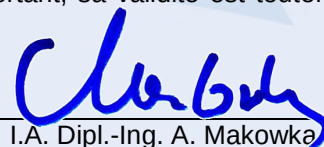
Durée de validité: sont appliquées conformément au système 2+ et que le contrôle de la production propre à l'usine satisfait à toutes les exigences qui y sont décrites.

Le présent certificat a été délivré pour la première fois le **16. Mars 2016** et conserve sa validité tant que les méthodes de contrôle et/ou les exigences imposées au contrôle de la production propre à l'usine, stipulées dans la norme harmonisée et destinées à l'évaluation de la performance des critères définis, ne changent pas et que le produit ainsi que les conditions de fabrication dans l'usine ne subissent pas de changement important; sa validité est toutefois limitée au **30. Novembre 2021**.

Cologne, le 28. Janvier 2019

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
Organisme notifié pour les produits de construction (NB 0035)
Am Grauen Stein, 51105 Köln, Allemagne
Adresse électronique: is@de.tuv.com




I.A. Dipl.-Ing. A. Makowka

Organisme notifié de certification des produits
de construction

Rev 1a