



Asset Management	EN15085 – Prescriptions techniques <b>Matériaux d'apport &amp; Gaz</b>	Ref: W_LIS-015 Version: 00 Date: 30/01/2024 Rédacteur : J. Feyaerts
---------------------	---	--

## Exigences contraignantes concernant la livraison/commande de matériaux d'apport et de gaz:

- Le **DOCUMENT D'INSPECTION** DOIT provenir du FABRICANT d'origine du matériau d'apport. Les matériaux livrés doivent être fournis avec les documents d'inspection suivants (**EN 10204**):

Type	Document d'inspection selon EN 10204
Matériaux d'apport de soudage	2.2 pour les propriétés mécaniques
	3.1 pour les propriétés chimiques

- Les certificats matière seront remis à INFRABEL via l'adresse email suivante **au plus tard un jour ouvrable suivant la date de livraison** des produits:

[5142wsb.Purchase.Plant.Schaarbeek@infrabel.be](mailto:5142wsb.Purchase.Plant.Schaarbeek@infrabel.be)

**IMPORTANT** : Il doit toujours y avoir une référence séparée à "EN15085" suivie du numéro de PO dans l'objet de l'e-mail.

- Les électrodes enrobées** (EN ISO 4063 – 111) avec enrobage basique sont toujours livrées dans un emballage sous vide. S'il s'avère lors de la livraison que l'emballage sous vide est endommagé/n'est plus intact, INFRABEL se réserve le droit de refuser la livraison.
- Les matériaux d'apport (MA) et les gaz fournis pour **l'acier au carbone** doivent être conformes à l'une des normes de produits suivantes :

Type	Marque	Dénomination commerciale	Conditions techniques de livraison
MA	ESAB	Autrod OK 12.51	EN ISO 14341-A : G 3Si1
	Oerlikon <sup>1</sup>	Spezial	EN ISO 2560-A: E38 3 B 12 H10
	Lincoln Electric	LNT 26	EN ISO 636-A : W 42 5 3Si1
Gaz	/	/	EN ISO 14175 – M21

- Les matériaux d'apport (MA) et les gaz fournis pour **l'acier inoxydable** doivent être conformes à l'une des normes de produit suivantes :

Type	Marque	Dénomination commerciale	Conditions techniques de livraison
MA	Lincoln Electric	LNT 304L	EN ISO 14343-A : W 19 9 L
Gaz	/	/	EN ISO 14175 – I1

<sup>1</sup> Lincoln Electric Spezial – EN 2560-A: E38 3B 12 H10 est également accepté



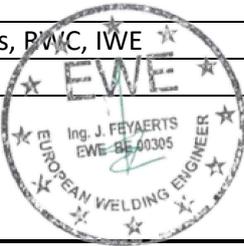


<b>Asset Management</b>	<b>EN15085 – Prescriptions techniques</b> <b>Matériaux d'apport &amp; Gaz</b>	Ref: W_LIS-015 Version: 00 Date: 30/01/2024 Rédacteur : J. Feyaerts
-----------------------------	--	--

- Les matériaux d'apport (MA) et les gaz fournis pour **l'aluminium** doivent être conformes à l'une des normes de produits suivantes :

Type	Conditions techniques de livraison
MA	EN ISO 18273-A : S Al 5356 (AlMg5Cr(A))
	EN ISO 18273-A : S Al 5754 (AlMg3)
Gaz	EN ISO 14175 – I1

- En cas d'écart, pour une raison ou une autre, celui-ci doit être signalé par écrit au coordinateur responsable en soudage INFRABEL **avant l'envoi de la commande à INFRABEL**. L'adresse e-mail à utiliser à cet effet est [5142a213.ppssupportotm@infrabel.be](mailto:5142a213.ppssupportotm@infrabel.be)

<b>Vérifié par:</b> Jürgen Feyaerts, BWC, IWE 30/01/2024		<b>Approuvé par:</b> Ortwin De Cuyper, TL Tec. Bur. I-AM.523.A 30/01/2024
--	--	---

