

LNS 140TB

CARACTÉRISTIQUES

- Fil à 0,5% de molybdène et micro-allié afin d'optimiser les résiliences à basses températures en technique two-run
- Recommandé uniquement pour les applications au nombre de passes limité.
- Utilisable sur des nuances de tubes jusqu'au grade X90.

CLASSIFICATION

AWS A5.23	EA2TiB
EN ISO 14171-A	S2MoTiB

ANALYSE CHIMIQUE TYPIQUE DU FIL (%)

C	Mn	Si	Mo	Ti	B
0.06	1.1	0.20	0.5	0.13	0.013

CONDITIONNEMENT

Diamètre de fil (mm)	Conditionnement	Poids (kg)	Référence
3.2	BOBINE	25.0	LNS140TB-32-25VCI
	BOBINE	25.0	LNS140TB-4-25VCI
4.0	BOBINE	350.0	LNS140TB-4-350R
	BOBINE	1000.0	LNS140TB-4-1T
4.8	BOBINE	25.0	LNS140TB-48-25VCI

RÉSULTATS DES TESTS

Les résultats des essais concernant les propriétés mécaniques, le dépôt ou la composition de l'électrode et les niveaux d'hydrogène diffusible ont été obtenus à partir d'un moule produit et testé selon les normes prescrites, et ne doivent pas être considérés comme les résultats attendus dans une application soudée particulière. Les résultats varieront en fonction de nombreux facteurs, y compris mais sans s'y limiter, de la procédure de soudage, de la composition chimique et de la température de la tôle, de la configuration de l'assemblage et des méthodes de fabrication. Les utilisateurs sont priés de confirmer, par un test de qualification, ou autre moyen approprié, l'adéquation de tout métal d'apport et procédure de soudage avant de l'utiliser dans l'application prévue.

Les fiches de données de sécurité (SDS) sont disponibles ici:



Les informations contenues dans la présente publication sont exactes en l'état actuel de nos connaissances à la date d'impression. Veuillez vous référer à www.lincolnelectric.fr pour toute information mise à jour.