

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

UNE EN ISO 16834-A

2. Type, lot ou numéro de série, ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, tel qu'indiqué à l'article 11 (4) :

HILO ER100S-G ||S300|| Hilo Acero Alto Lim.Elástico EN 16834: G 62 4 M21 Mn3NiCrMo || AWS A5.28: ER100S-G
HILO ER110S-G ||S300|| Hilo Acero Alto Lim.Elástico EN 16834: G 69 4 M21 Mn3Ni1CrMo || AWS A5.28: ER110S-G
HILO ER120S-G ||BS300|| Hilo Acero Alto Lim.Elástico EN 16834: G 89 6 M21 Mn4Ni2CrMo || AWS A5.28: ER120S-G

3. Utilisations prévues du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, telle qu'établie par le fabricant :

Ouvrages métalliques de structure.

4. Nom, marque commerciale et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11(5) :

CHAVES BILBAO, S.L.- P.I. SARRIKOLA. C/BIZKARGI,6. LARRABETZU- BISCAYE- ESPAGNE.

Tél. : +34 944123456 – e-mail : info@chavesbao.com**5. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances, conformément à l'annexe V du RPC :**

System 2+

6. Norme harmonisée / Organismes notifiés :

Organisme de certification du contrôle de la production en usine n° 2449 – Verus Certificación S.L.

Il a effectué l'inspection initiale de l'usine, la surveillance, l'évaluation et le contrôle de la production en usine (FPC) et a délivré le certificat de conformité n° 2449/CPR/AC-CB73.

7. Performances déclarées :

	C	Si	Mn	P	S	Ni	Cr	Mo	Cu	V	Otros
Mn3NiCu	0,12	0,2-0,6	1,2-1,8	0,015	0,018	0,8-1,25	0,15	0,2	0,3-0,65	0,03	0,25
Mn3NiCrMo	0,14	0,6-0,8	1,3-1,8	0,015	0,018	0,5-0,65	0,4-0,65	0,15-0,3	0,3	0,03	0,25
Mn3Ni1CrMo	0,12	0,4-0,7	1,3-1,8	0,015	0,018	1,2-1,6	0,2-0,4	0,2-0,3	0,35	0,05-0,13	0,25
Mn4Ni2CrMo	0,12	0,6-0,9	1,6-2,1	0,015	0,018	1,8-2,3	0,2-0,45	0,45-0,7	0,3	0,03	0,25

8. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes à celles du point 7.

La présente déclaration de performance est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé par et au nom du fabricant :



Beatriz Andújar

Responsable Qualité et Environnement

Larrabetzu, le 25 mars 2026.