

1. Código de identificação único do tipo de produto:

UNE EN ISO 18273-A

2. Tipo, lote ou número de série ou qualquer outro elemento que permita a identificação do produto de construção como estabelecido no artigo 11(4):

HILO ER5356 ||S300|| Hilo Aluminio AlMg5 EN 18273: S Al 5356
GW ROLLER 2.50 (ER5356) ||S300|| Hilo Aluminio AlMg5 EN 18273: S Al 5356
HILO ER4043 ||S300|| Hilo Aluminio AlSi5 EN 18273: S Al 4043
GW ROLLER 2.51 (ER4043) ||S300|| Hilo Aluminio AlSi5 EN 18273: S Al 4043
HILO ER5183 ||S300|| Hilo Aluminio AlMg4,5Mn EN 18273: S Al 5183
GW ROLLER 2.52 (ER5183) ||S300|| Hilo Aluminio AlMg4,5Mn EN 18273: S Al 5183
VARILLA ER5356 |||| Varilla Aluminio AlMg5 EN 18273: S Al 5356
GW STICK 3.50 (ER5356) |||| Varilla Aluminio AlMg5 EN 18273: S Al 5356
VARILLA ER4043 |||| Varilla Aluminio AlSi5 EN 18273: S Al 4043
GW STICK 3.51 (ER4043) |||| Varilla Aluminio AlSi5 EN 18273: S Al 4043
VARILLA ER4047 |||| Varilla Aluminio AlSi12 EN 18273: S Al 4047

3. Usos previstos do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, estabelecida pelo fabricante:

Obras estruturais metálicas.

4. Nome, marca comercial e endereço de contacto do fabricante de acordo com o disposto no artigo 11(5):

CHAVES BILBAO, S.L.- P.I. SARRIKOLA. C/BIZKARGI,6. LARRABETZU – BIZKAIA – ESPANHA.

Tel.: +34 944123456 – e-mail: info@chavesbao.com**5. Sistema de avaliação e verificação do registo de desempenho, como indicado no anexo V do RPC:**

System 2+

6. Norma harmonizada/Organismos Notificados:

Organismo de certificação do controlo de produção na fábrica n.º 2449 – Verus Certificación S.L.

Realizou a inspeção inicial da fábrica, a vigilância, avaliação e supervisão permanentes do CPF, e emitiu o certificado de conformidade número 2449/CPR/AC-CB73.

7. Desempenho declarado:

	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Be	OTROS	TOTAL OTROS
Al 5356	0,25	0,4	0,1	0,05-0,2	4,5-5,5	0,05-0,2	0,1	0,06-0,2	0,0003	0,05	0,15
Al 4043	4,5-6	0,8	0,3	0,05	0,05		0,1	0,2	0,0003	0,05	0,15
Al 5183	0,4	0,4	0,1	0,5-1	4,3-5,2	0,05-0,25	0,25	0,15	0,0003	0,05	0,15
Al 4047	11,0-13	0,8	0,3	0,15	0,1		0,2		0,0003	0,05	0,15

8. O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 estão em conformidade com o do ponto 7.

A presente declaração de desempenho é da exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4.

Assinado por e em nome do fabricante por:



Beatriz Andújar

Responsável de Qualidade e Meio Ambiente

Larrabetzu, 25 de março de 2026.