

Bijlage bij het BENOR productcertificaat nr. 282/2314/0314 uitgereikt op 1.01.2026.

Productie-eenheid:

GLOBAL SPECIAL STEELS PRODUCTS S.A.U.
 Avenida de Jose Maria Quijano s/n
 ES-39400 LOS CORRALES DE BUELNA
 (CANTABRIA)

Telefoon: +34/942 35 20 40
 Fax: +34/942 35 20 41
 E-mail: qualitypsc@tycsa.com

Producten:

Voorspanstaal			Karakteristieken van de erkende producten			
Familie	Treksterkte N/mm ²	Type	Diameters	Relaxatie klasse	Vervaardiging	Afbuigtrekproef
3	1670	Gedeukte draad	-	-	-	-
		Gladde draad	-	-	-	-
4	1770	Gedeukte draad	4 - 5 - 6 - 7	R2	S	/
		Gladde draad	4 - 5 - 6 - 7	R2	S	/
4 bis	1860	Gedeukte draad	-	-	-	-
		Gladde draad	-	-	-	-
6	1860	3-draadsstreng	-	-	-	-
		7-draadsstreng	6,9 - 9,3 12,5 - 12,9 15,2 - 15,7	R2	S	D ≤ 20 (diam ≥ 12 mm)
		3-draadsstreng gedeukt	-	-	-	-
		7-draadsstreng gedeukt	9,3	R2	S	/
7	1920	3-draadsstreng	6,3	R2	S	/
9	2060	3-draadsstreng	-	-	-	-
		7-draadsstreng	-	-	-	-
P	1860	Beschermde omhulde 7-draadstreng	-	-	-	-

Verkoopkantoor:

GLOBAL SPECIAL STEELS PRODUCTS S.A.U.,
 Avenida de Jose Maria Quijano s/n, ES-39400
 LOS CORRALES DE BUELNA (CANTABRIA)

Annexe au certificat produit BENOR no. 282/2314/0314 délivré le 1.01.2026.
Unité de production:

GLOBAL SPECIAL STEELS PRODUCTS S.A.U.
 Avenida de Jose Maria Quijano s/n
 ES-39400 LOS CORRALES DE BUELNA
 (CANTABRIA)

Téléphone: +34/942 35 20 40
 Fax: +34/942 35 20 41
 E-mail: qualitypsc@tycsa.com

Produits:

Acier précontraint			Caractéristiques de produits agréés			
Famille	Résistance à la traction N/mm ²	Type	Diamètre	Relaxation classe	Fabrication	Traction déviée
3	1670	Fils à empreinte	-	-	-	-
		Fils lisse	-	-	-	-
4	1770	Fils à empreinte	4 - 5 - 6 - 7	R2	S	/
		Fils lisse	4 - 5 - 6 - 7	R2	S	/
4 bis	1860	Fils à empreinte	-	-	-	-
		Fils lisse	-	-	-	-
6	1860	Torons 3 fils	-	-	-	-
		Torons 7 fils	6,9 - 9,3 12,5 - 12,9 15,2 - 15,7	R2	S	D ≤ 20 (diam ≥ 12 mm)
		Torons à empreintes 3 fils	-	-	-	-
		Torons à empreintes 7 fils	9,3	R2	S	/
7	1920	Torons 3 fils	6,3	R2	S	/
9	2060	Torons 3 fils	-	-	-	-
		Torons 7 fils	-	-	-	-
P	1860	Torons protégés gainés 7 fils	-	-	-	-

Organisme de vente:

GLOBAL SPECIAL STEELS PRODUCTS S.A.U.,
 Avenida de Jose Maria Quijano s/n, ES-39400
 LOS CORRALES DE BUELNA (CANTABRIA)

Annex to the BENOR product certificate nr. 282/2314/0314 delivered on 1.01.2026.

Production unit:

GLOBAL SPECIAL STEELS PRODUCTS S.A.U.
 Avenida de Jose Maria Quijano s/n
 ES-39400 LOS CORRALES DE BUELNA
 (CANTABRIA)

Phone: +34/942 35 20 40
 Fax: +34/942 35 20 41
 E-mail: qualitypsc@tycsa.com

Products:

Prestressing steel			Characteristics of the approved products			
Family	Tensile strength N/mm ²	Type	Diameter	Relaxation class	Production	Deviated tensile test
3	1670	Indented wires	-	-	-	-
		Smooth wires	-	-	-	-
4	1770	Indented wires	4 - 5 - 6 - 7	R2	S	/
		Smooth wires	4 - 5 - 6 - 7	R2	S	/
4 bis	1860	Indented wires	-	-	-	-
		Smooth wires	-	-	-	-
6	1860	3-wire strands	-	-	-	-
		7-wire strands	6,9 - 9,3 12,5 - 12,9 15,2 - 15,7	R2	S	D ≤ 20 (diam ≥ 12 mm)
		Indented 3-wire strands	-	-	-	-
		Indented 7-wire strands	9,3	R2	S	/
7	1920	3-wire strands	6,3	R2	S	/
9	2060	3-wire strands	-	-	-	-
		7-wire strands	-	-	-	-
P	1860	Protected and sheathed 7-wire strands	-	-	-	-

Sales office:

GLOBAL SPECIAL STEELS PRODUCTS S.A.U.,
 Avenida de Jose Maria Quijano s/n, ES-39400
 LOS CORRALES DE BUELNA (CANTABRIA)