

1. Nombre y/o código de identificación única del producto tipo:

Ver Tabla nº2

2. Código Identificación:

Cada paquete viene etiquetado con número de pedido.

3. Uso previsto:

Chapas metálicas autoportantes para recubrimiento y revestimiento de cubiertas y fachadas.

4. Nombre y dirección del fabricante:

INGENIERIA Y CONSTRUCCION DEL PERFIL, S.A.

C/Nou, 16 (P.I. Más del Polio)

46469 BENIPARRELL (Valencia)

5. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto:

Sistema 4

6. Prestaciones declaradas:

Características Esenciales	Prestaciones			Especificaciones técnicas armonizadas.
Espesores	Acero: 0,5/0,6/0,7/0,75/0,8/1,0/1,2/1,5 Inox: 0,6/0,8 Clase 1			UNE-EN 14782 4.2
Tolerancias Dimensionales	Acorde a UNE-EN-508-1 y UNE-EN-508-2			UNE-EN 1090 4.7
Variaciones dimensionales	Acero: 12 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹ Inox: 10 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹ - 17 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹			UNE-EN 1090 4.6
Comportamiento al fuego ext.	Broof(t1,t2,t3)			UNE-EN 14782 4.9
Resistencia mecánica	Ver tabla nº 4			UNE-EN 14782 4.3
Permeabilidad al aire	Satisfactoria			UNE-EN 14782 4.5/4.4
Sustancias peligrosas REACH	PND			UNE-EN 14782 4.11
Reacción al fuego	Galvanizado	A1 (CWFT)		UNE-EN 14782 4.10/5.2
	Magnelis	A1 (CWFT)		
	Aluzinc	A1 (CWFT)		
	SP15	A1 (CWFT)		
	SP25	A1		
	SP35	A1		
	PVDF25	A1		
	PVDF35	A1		
	PUR55	A1		
	PUR75	A2		
	PUR-PA65	A1		
	PVC120	B-s1d0		
	PVC(P)200	C-s2d0		
Tabla de acuerdo con la normativa UNE-EN10169 y EN 13501-1				
Durabilidad	Revestimiento Metálico: Cara exterior: F1. Cara interior: F2.			UNE-EN 14782 4.8
	Con revestimiento orgánico:		Sin revestimiento orgánico:	
	Z100,Z140,Z225,Z275		Z140,Z200,Z225,Z275	
	AZ70,AZ185,AZ200		AZ70,AZ185,AZ200	
	ZM60,ZM80,ZM90,ZM100,ZM120,		ZM195 ZM250 ZM310	
	Revestimiento Orgánico			
	Categoría de resistencia a la corrosión (exterior) y a la radicación UV según la normativa EN10169:2010+A1:2013			
	Cara exterior F1:			
	SP25 - 25 µm	RUV3	RC3	
	SP35 - 35 µm	RUV4	RC4	
PVDF25 - 25 µm	RUV4	RC3		
PVDF35 - 35 µm	RUV4	RC4		
PUR55 - 55 µm	RUV4	RC5		
PUR-PA65 - 65 µm	RUV4	RC5		
PUR75 - 75 µm	RUV5	RC5		
PVC(P)200 - 200 µm	RUV4	RC5		

UNE-EN 14782 4.8

Firma

DECLARACION DE PRESTACIONES

PERFILES PARA CUBIERTAS Y FACHADAS EN-14782

Nº: DdP-ES-08-001

Durabilidad	Categoría de resistencia a la corrosión (interior) según la normativa EN10169:2010+A1:2013		UNE-EN 14782 4.8
	Lacado a una cara. Cara Interior F2:		
	SP15 - 15 µm	CPI2	
	Lacado a dos caras. Cara Interior F2:		
	SP25 - 25 µm	CPI3	
	SP35 - 35 µm	CPI4	
	PVDF25 - 25 µm	CPI3	
	PVDF35 - 35 µm	CPI4	
	PUR55 - 55 µm	CPI4	
	PUR-PA65	CPI5	
	PUR75 - 75 µm	CPI4	
	PVC120 - 120 µm	CPI5	
	PVC(P)200 - 200 µm	CPI5	

Tabla nº 1: Características

	Espesor (mm)						
	0,6	0,7	0,75	0,8	1,0	1,2	1,5
INCO 30.4	5,32	6,20	6,69	7,09	8,86	10,64	-
INCO 30.5	4,64	5,56	6,50	7,00	7,43	9,28	-
INCO 44.4	5,97	6,96	7,46	7,96	10,01	12,01	-
INCO 44.6	6,29	7,34	7,86	8,39	10,48	12,71	-
INCO 70.4	6,96	8,13	8,71	9,29	11,61	13,93	-
INCO 72.1	6,88	8,03	8,60	9,18	11,47	13,85	-
INCO 100.3	7,14	8,33	8,92	9,52	11,89	14,27	17,85
INCO 155.3	8,41	9,81	10,51	11,21	14,01	16,82	21,02
INCO 157.1	-	9,15	9,81	10,47	13,09	15,70	-

Tabla nº2: Nombre y peso (kg/m³)

	Espesor (mm)						
	0,6	0,7	0,75	0,8	1,0	1,2	1,5
INCO 30.4	2,10	2,40	2,70	2,75	2,95	-	-
INCO 30.5	2,10	2,70	2,75	2,80	2,95	-	-
INCO 44.4	3,20	3,35	3,45	3,50	3,70	-	-
INCO 44.6	2,00	2,40	2,90	3,00	3,55	-	-
INCO 70.4	4,50	4,55	4,75	4,90	5,30	5,55	-
INCO 72.1	2,60	3,15	3,40	3,65	4,30	-	-
INCO 100.3	3,20	3,70	4,30	4,80	6,45	7,40	8,20
INCO 155.3	3,25	6,05	7,10	8,05	10,75	12,10	13,30
INCO 157.1	-	4,20	4,70	4,85	5,25	5,85	-

Tabla nº3: Luz en m para una carga de 1,2 kN situada en el centro de vano de acuerdo a la normativa UNE EN-14782

7. Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 6.

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

Firma

