

Declaración de Prestación BOBINAS MILL FINISH

Pag. 1 di 3 Rev.10 del 15/09/21

DECLARACIÓN DE PRESTACIÓN Nr. 4

1. Código de identificación única del producto-tipo:

<u>ej.</u> **NS5F0360HA109000MCB** (NS=Nastrino (Fleje), 5F=aleación 5754, 0360=espesor 0.36 mm, HA1= temple H111, 09000=ancho 900 mm, M=mill-finish, C=tolerancias de espesor centradas, B=sin revestimiento)

In **TAB.1** – Identificación de las aleaciones, temple y espesores producidos.

	Description Sheet / plate / strip: EN 485-1 - EN 485-2 - EN 485-4														
Aleación (Alloy)	Temple (Temper)												Gama espesor		
EN 573-3	0 H111	H12	H22	H14	H24	Н16	H26	H17	H18	H28	Н19	H29	T4	Т6	Th. mm
EN AW 5754	Х		<u>X</u>	Х	Х										0.2-6.0
EN AW 5251					Х										0.2-6.0
EN AW 5052		Х	Х												0.2-6.0
EN AW 5049	Х				Х										0.2-6.0
EN AW 5005	Х	Х	Х	Х	Х										0.2-6.0
EN AW 5005A	Х	Х	Х	Х	Х										0.2-6.0
EN AW 5083	Х		Х												0.2-6.0
EN AW 3105		<u>X</u>			<u>X</u>		<u>X</u>		Х	Х					0.2-2.0
EN AW 3005	<u>X</u>			Х	Х	Х	Х								0.2-6.0
EN AW 3003									Х	Х					0.2-6.0
EN AW 6082													X	Х	0.5-5.0

TAB. 1)

2. Usos previstos: Aplicación en estructuras principales interiores y exteriores (internal and external load-bearing structural construction works)

3. Fabricante:

Profilglass S.p.A., via Meda 28, Bellocchi di Fano, 61032 (PU) Italia

4. Representante autorizado: N.A.

5. Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP): sistema 2+

6a. Norma armonizada: EN 15088:2005 **Organismos notificados:** Bureau Veritas **Número certificado:** 1370-CPR-1296

6b Documento de evaluación europeo: N.A.

Evaluación técnica europea: N.A. Organismo de evaluación técnica: N.A.

Organismos notificados: N.A.

7. Rendimientos declarados

Declaración de Prestación BOBINAS MILL FINISH

Pag. 2 di 3 Rev.10 del 15/09/21

Características esenciales	Rendimiento	Norma armonizada de referencia				
Tolerancias de forma y dimensionales	Conforme. de acuerdo con UNI EN 485-4					
Alargamiento	Conforme. de acuerdo con UNI EN 485-2					
Carga de rotura	Conforme. de acuerdo con UNI EN 485-2					
Limite elástico	Conforme. de acuerdo con UNI EN 485-2					
Soldabilidad	NPD	EN 15088-2005				
Capacidad de flexión	Conforme. de acuerdo con TAB.2					
Resistencia al esfuerzo	NPD					
Substancias peligrosas (reglamentadas)	Conforme. de acuerdo con Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Directiva 2011/65/CE (RoHS)					
Durabilidad (resistencia a la corrosión)	NPD					

Aleación (Alloy)	Temple (Temper)													
Designación Numérica	H0 H111	H12	H14	H16	H17	H18	H19	H29	H22	H24	H26	H28	T4	Т6
EN AW 5754	B1		B2							B2				
EN AW 5251										B2				
EN AW 5052		B2							B2					
EN AW 5049	B1									B2				
ENAW 5005 ENAW 5005A	B1	B2	B2						B2	B2				
EN AW 5083	B1								B2					
EN AW 3105						В3						В3		
EN AW 3005			B2	B2						B2	B2			
EN AW 3003						В3						В3		
EN AW 6082													B2	В3

TAB. 2) Capacidad de flexión (bendability)



Declaración de Prestación BOBINAS MILL FINISH

Pag. 3 di 3 Rev.10 del 15/09/21

8. Documentación técnica adecuada o documentación técnica específica: N.A.

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por Giancarlo Paci, en Bellocchi di Fano, el 15/09/2022.

