

MG 40/250 Espesor 0.5 mm
CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DESTINADO A CUBIERTAS SIMPLES, DOBLES Y DECK
Uso previsto: Cubiertas simples, cubiertas dobles tipo sándwich y cubiertas tipo Deck.

Condiciones de uso: Según especificaciones de proyecto. De fácil montaje y ligereza. Su altura de onda permite grandes vanos y su solape longitudinal indeformable garantiza su estanqueidad.

**SISTEMA
EVALUACIÓN
3/4**
ORGANISMO NOTIFICADO nº 0370 LGAI Technological Center, S.A.

Control de producción en fabrica según certificado de control dimensional 16/34506619-M1, de resistencia mecánica 16/31701864 y impermeabilidad al agua 16/31701615

Disposición a los que se ajusta el producto

UNE-EN 14782:2006 y UNE-EN 14782:2006 erratum. Chapas metálicas autoportantes para el recubrimiento de cubiertas y fachadas.

UNE-EN 508-1:2014. Productos para cubiertas y revestimientos de chapa metálica. Especificación para productos autoportantes de chapa, acero, aluminio o acero inoxidable. Parte 1: Acero Áridos.

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES	RESULTADO
Canto de perfil	nominal ± 1 mm	nominal ± 1 mm
Canto de rigidizadores	Nominal +3 /-1	Nominal +3 /-1
Paso de onda	-----	250 \pm 3mm
Anchura de la cresta y el valle	Nominal +4 / -1	Nominal +4/-1
Anchura útil	Nominal ± 5	Nominal ± 5
Radio de plegado	Nominal ± 2	Nominal ± 2
Desviación de la rectitud	0 \pm 2mm/m	< 2mm/m
Desviación de la cuadratura	-----	< 0,5 mm
Longitud	Nominal +10 / -5	Nominal +10 / -5
Desviación del solape lateral	0 \pm 2mm/m	< 2mm/m
Resistencia mecánica según norma UNE-EN 14872:2006	>1,2 kN	>1,2 kNs
Reacción al fuego	A1	A1
Permeabilidad al agua	Impermeable	impermeable

Las prestaciones del producto identificado son conformes con las prestaciones declaradas.

La presente declaración de MAGON METALES PERFILADOS

En Esquivias 07 de Marzo de 2019



Fdo: Javier Santamaría Fernández

Responsable de Calidad