

**CERTIFICADO DE GARANTÍA 2.2 SEGÚN UNE-EN 10204:2006
DE MALLAS ELECTROSOLDADAS**

MALLAS ELECTROSOLDADAS DE ACERO PARA HORMIGÓN SEGÚN EL CÓDIGO ESTRUCTURAL, ELABORADAS A PARTIR DE ALAMBRES GRAFILADOS DE CALIDAD B 500 T Y FABRICADAS SEGÚN CRITERIOS DE LA NORMA UNE-EN 36092:2014

CERTIFICADO	FECHA	ALBARAN	NOMBRE DEL CLIENTE
25 1464	09/12/2025	001464	HIERROS ETXEBARRIA S.L.

Referencia	Diametro (mm)	Descripción de Malla		
33016	Ø 6	M.E. 200X200Ø6-6 3000X2200 100/100 240/240 400 9X13 AH		
Resistencia Tracción R _m (Mpa)		Límite Elástico R _e (Mpa)	Alargamiento A _{5d} (%)	
>550		>500	>8	
Resist. Tracción / Lim. Elástico R _m /R _e		Doblado - Desdoblado	Carga de Despegue de nudos F _s (kN)	
>1,03		Bien	>3,78	
Area sección transversal (mm ²)		Masa por Metro Lineal (kg/m)	Sección proyectada de grafilas f _R (mm)	
>27,10		>0,213	>0,045	

Referencia	Diametro (mm)	Descripción de Malla		
33017	Ø 6	M.E. 200X200Ø6-6 3000X2200 100/100 240/240 400 9X13 AH		
Resistencia Tracción R _m (Mpa)		Límite Elástico R _e (Mpa)	Alargamiento A _{5d} (%)	
>550		>500	>8	
Resist. Tracción / Lim. Elástico R _m /R _e		Doblado - Desdoblado	Carga de Despegue de nudos F _s (kN)	
>1,03		Bien	>3,78	
Area sección transversal (mm ²)		Masa por Metro Lineal (kg/m)	Sección proyectada de grafilas f _R (mm)	
>27,10		>0,213	>0,045	

Referencia	Diametro (mm)	Descripción de Malla		
33018	Ø 6	M.E. 200X200Ø6-6 3000X2200 100/100 240/240 400 9X13 AH		
Resistencia Tracción R _m (Mpa)		Límite Elástico R _e (Mpa)	Alargamiento A _{5d} (%)	
>550		>500	>8	
Resist. Tracción / Lim. Elástico R _m /R _e		Doblado - Desdoblado	Carga de Despegue de nudos F _s (kN)	
>1,03		Bien	>3,78	
Area sección transversal (mm ²)		Masa por Metro Lineal (kg/m)	Sección proyectada de grafilas f _R (mm)	
>27,10		>0,213	>0,045	

**CERTIFICADO DE GARANTÍA 2.2 SEGÚN UNE-EN 10204:2006
DE MALLAS ELECTROSOLDADAS**

**MALLAS ELECTROSOLDADAS DE ACERO PARA HORMIGÓN SEGÚN EL CÓDIGO ESTRUCTURAL, ELABORADAS A PARTIR
DE ALAMBRES GRAFILADOS DE CALIDAD B 500 T Y FABRICADAS SEGÚN CRITERIOS DE LA NORMA UNE-EN 36092:2014**

CERTIFICADO	FECHA	ALBARAN	NOMBRE DEL CLIENTE
25 1464	09/12/2025	001464	HIERROS ETXEBARRIA S.L.

Referencia	Diametro (mm)	Descripción de Malla		
33019	Ø 6	M.E. 200X200Ø6-6 3000X2200 100/100 240/240 400 9X13 AH		
Resistencia Tracción R _m (Mpa)		Límite Elástico R _e (Mpa)	Alargamiento A _{5d} (%)	
>550		>500	>8	
Resist. Tracción / Lim. Elástico R _m /R _e		Doblado - Desdoblado	Carga de Despegue de nudos F _s (kN)	
>1,03		Bien	>3,78	
Area sección transversal (mm ²)		Masa por Metro Lineal (kg/m)	Sección proyectada de grafilas f _R (mm)	
>27,10		>0,213	>0,045	

Departamento de Calidad

