



0370

FICHA DEL PRODUCTO OCULFIX 20

noxifer®

NOXIFER S.L.

Ctra de Sarral a Barberà, parcel·la 21
43424 - SARRAL (Tarragona) - España

EN 1090-1:2009+A1:2011

**Componentes estructurales de acero para la retención
de paneles prefabricados de hormigón**

Núm. de declaración de prestaciones: 04-02

CARACTERISTICAS ESENCIALES

Tolerancias dimensionales y de forma	Conforme a EN 1090 - 2
Soldabilidad de chapa	Grado JR conforme a EN 10025-2
Soldabilidad de barra corrugada	Grado S conforme a UNE 36068
Tenacidad a la fractura	27 J a 20° C, conforme a EN 1993-1-10
Reacción frente al fuego	Material clasificado: Clase A1
Emisión de cadmio	NO EMITE
Emisión de radioactividad	NO EMITE
Durabilidad	Preparación superficial tipo P3. Zincado electrolítico según EN ISO 2081

CARACTERISTICAS ESTRUCTURALES

Material de chapa de 3 mm	S235 según EN 10025-2
Material de chapa de 10 mm	S275 según EN 10025-2
Barra corrugada	B500S según UNE 36068
Dimensionamiento	Conforme a EN 1993-1
Clase de ejecución	EXC2
Resistencia al fuego	PND (Elemento exterior)
Resistencia a la fatiga	PND (Cargas estáticas)
Fabricación	Según EN 1090-2, clase de ejecución EXC2

Capacidad portante Valores característicos de las acciones
Dimensionamiento conforme a EN 1993-1.
Coeficiente global de seguridad (material y
mayoración de cargas) = 2,76

