

Declaración de prestaciones 20-01

1.- Nombre del producto:

AR 20

2.- Nombre y dirección del fabricante

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

3.- Uso previsto:

Componente estructural de acero

4.- Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:

2+

5.- Organismo notificado:

APPLUS nº 0370
Evaluación del Control de Producción en Fábrica: Sistema 2+
Certificado del control de producción en fábrica 0370 - CPR - 1685
de fecha: 7 de marzo de 2014

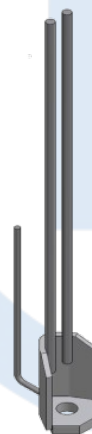
6.- Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones
Tolerancias geométricas	Conforme a EN-1090-2
Soldabilidad	Chapa: Grado JR, conforme a EN 10025-2, barra corrugada: grado S conforme UNE 36068
Tenacidad a la fractura	27 J a 20° C, conforme a EN 1993-1-10
Reacción al fuego	Material clasificado: Clase A1
Emisión de cadmio	NO EMITE
Emisión de radioactividad	NO EMITE
Durabilidad	Según recubrimientos en elementos prefabricados de hormigón (EHE-08)

Características estructurales	Prestaciones
Material Base	S355 J2+N según EN 10025-2
Barra corrugada	B500SD según UNE 36068
Dimensionamiento	Conforme a EN 1993-1
Clase de ejecución	EXC3, conforme a EN 1090-2
Resistencia al fuego	PND (Elemento exterior)
Resistencia a la fatiga	PND (Cargas estáticas)
Capacidad portante	Valores característicos de las acciones
Fabricación	Según EN 1090-2, clase de ejecución EXC3

Especificaciones técnicas

EN-1090-1:2009+A1:2011



Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las declaradas en el punto 6
La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 2

Firmado por y en nombre del fabricante por: Josep Rull, director-gerente

Sarral a 30 de Septiembre de 2016

Edición: 002

Declaración de prestaciones 20-02

1.- Nombre del producto:

AR 24

2.- Nombre y dirección del fabricante

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

3.- Uso previsto:

Componente estructural de acero

4.- Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:

2+

5.- Organismo notificado:

APPLUS nº 0370
Evaluación del Control de Producción en Fábrica: Sistema 2+
Certificado del control de producción en fábrica 0370 - CPR - 1685
de fecha: 7 de marzo de 2014

6.- Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones
Tolerancias geométricas	Conforme a EN-1090-2
Soldabilidad	Chapa: Grado JR, conforme a EN 10025-2, barra corrugada: grado S conforme UNE 36068
Tenacidad a la fractura	27 J a 20° C, conforme a EN 1993-1-10
Reacción al fuego	Material clasificado: Clase A1
Emisión de cadmio	NO EMITE
Emisión de radioactividad	NO EMITE
Durabilidad	Según recubrimientos en elementos prefabricados de hormigón (EHE-08)

Características estructurales	Prestaciones
Material Base	S355 J2+N según EN 10025-2
Barra corrugada	B500SD según UNE 36068
Dimensionamiento	Conforme a EN 1993-1
Clase de ejecución	EXC3, conforme a EN 1090-2
Resistencia al fuego	PND (Elemento exterior)
Resistencia a la fatiga	PND (Cargas estáticas)
Capacidad portante	Valores característicos de las acciones
Fabricación	Según EN 1090-2, clase de ejecución EXC3

<p>Especificaciones técnicas</p> <p>EN-1090-1:2009+A1:2011</p>
--



Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las declaradas en el punto 6
La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 2

Firmado por y en nombre del fabricante por: Josep Rull, director-gerente

Sarral a 30 de Septiembre de 2016

Edición: 002

Declaración de prestaciones 20-03

1.- Nombre del producto:

AR 30

2.- Nombre y dirección del fabricante

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

3.- Uso previsto:

Componente estructural de acero

4.- Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:

2+

5.- Organismo notificado:

APPLUS nº 0370
Evaluación del Control de Producción en Fábrica: Sistema 2+
Certificado del control de producción en fábrica 0370 - CPR - 1685
de fecha: 7 de marzo de 2014

6.- Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones
Tolerancias geométricas	Conforme a EN-1090-2
Soldabilidad	Chapa: Grado JR, conforme a EN 10025-2. Barra corrugada: grado S conforme UNE 36068
Tenacidad a la fractura	27 J a 20° C, conforme a EN 1993-1-10
Reacción al fuego	Material clasificado: Clase A1
Emisión de cadmio	NO EMITE
Emisión de radioactividad	NO EMITE
Durabilidad	Según recubrimientos en elementos prefabricados de hormigón (EHE-08)

Características estructurales	Prestaciones
Material Base	S355 J2+N según EN 10025-2
Barra corrugada	B500SD según UNE 36068
Dimensionamiento	Conforme a EN 1993-1
Clase de ejecución	EXC3, conforme a EN 1090-2
Resistencia al fuego	PND (Elemento exterior)
Resistencia a la fatiga	PND (Cargas estáticas)
Capacidad portante	Valores característicos de las acciones
Fabricación	Según EN 1090-2, clase de ejecución EXC3

<p>Especificaciones técnicas</p> <p>EN-1090-1:2009+A1:2011</p>
--



Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las declaradas en el punto 6
La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante
indicado en el punto 2

Firmado por y en nombre del fabricante por: Josep Rull, director-gerente

Sarral a 4 de abril de 2018

Edición: 003

Declaración de prestaciones 20-04

1.- Nombre del producto:

AR 39

2.- Nombre y dirección del fabricante

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

3.- Uso previsto:

Componente estructural de acero

4.- Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:

2+

5.- Organismo notificado:

APPLUS nº 0370
Evaluación del Control de Producción en Fábrica: Sistema 2+
Certificado del control de producción en fábrica 0370 - CPR - 1685
de fecha: 7 de marzo de 2014

6.- Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones
Tolerancias geométricas	Conforme a EN-1090-2
Soldabilidad	Chapa: Grado JR, conforme a EN 10025-2, barra corrugada: grado S conforme UNE 36068
Tenacidad a la fractura	27 J a 20° C, conforme a EN 1993-1-10
Reacción al fuego	Material clasificado: Clase A1
Emisión de cadmio	NO EMITE
Emisión de radioactividad	NO EMITE
Durabilidad	Según recubrimientos en elementos prefabricados de hormigón (EHE-08)

Características estructurales	Prestaciones
Material Base	S355 J2+N según EN 10025-2
Barra corrugada	B500SD según UNE 36068
Dimensionamiento	Conforme a EN 1993-1
Clase de ejecución	EXC3, conforme a EN 1090-2
Resistencia al fuego	PND (Elemento exterior)
Resistencia a la fatiga	PND (Cargas estáticas)
Capacidad portante	Valores característicos de las acciones
Fabricación	Según EN 1090-2, clase de ejecución EXC3

Especificaciones técnicas

EN-1090-1:2009+A1:2011



Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las declaradas en el punto 6
La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 2

Firmado por y en nombre del fabricante por: Josep Rull, director-gerente

Sarral a 30 de Septiembre de 2016

Edición: 002