



0370

DOCUMENTATION TECHNIQUE DE PRODUIT CTI

noxifer®

NOXIFER S.L.

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

EN 1090-1:2009+A1:2011

Composants structurels en acier pour la retenion

de toiture

Numéro de la déclaration des performances: 05-01

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

Tolerances géométriques	Conformement à EN 1090 - 2
Soudabilité	PND
Ténacité à la rupture	27 J à 20° C, conformément à EN 1993-1-10
Réaction au feu	Matériau classé: Classe A1
Cadmium émission	PND
Émission de radioactivité	PND
Durabilité	Préparation de surface type P3. Zingage électrolytique selon UNE EN ISO 2081

CARACTÉRISTIQUES STRUCTURELLES

Matériau	S235JR selon EN 10025-2
Dimensionnement	Conformément à EN 1993-1
Classe d'exécution	EXC2
Résistance au feu	PND (élément externe)
Résistance à la fatigue	PND (Charge statique)
Fabrication	Selon EN 1090-2, classe exécution EXC2

Portance Valeurs caractéristiques des actions
Dimensionnement selon la norme EN 1993-1. Voir projet d'instructions et les calculs de conception associés.

