



N E W T E C H

**NT 42****Tôle rechargée carbures de chrome****NEW TECH**

Z.A. Le Pruney

315 rue Amable Matussière

38420 LE VERSOUD - FRANCE

☎ : +33 4 58 00 34 88

info@newtech-revetements.com

www.newtech-revetements.com

Description du produit :

La tôle rechargée **NT42** est composée d'une tôle support (base) avec un rechargement fortement allié.

Propriétés :

Forte résistance à l'abrasion et résistance aux impacts moyens

Tolérance :

± 10mm sur 3000mm

Dimension de tôles :

Dimension de la tôle support	Dimension de la zone rechargée
1500 x 1450	1400 x 1475
1200 x 2500*	1150 x 2450*
1500 x 3000	1400 x 2950

Possibilité de fabriquer à façon sur demande

Acier Support :

Acier standard : S235JR et S355J2 (autres nuances sur demandes) norme EN10029

Épaisseur : de 3 à 30mm selon norme EN10029

Rechargement :

Éléments d'alliage : C / Cr / Mn / Si / B (balance Fe)

Épaisseur : 3 à 10mm (épaisseur maximum d'une couche : 7mm) tolérances : +0 / +1mm

Résistance à la température : jusqu'à 400°

Dureté : 60 à 62 HRc

Equivalent en fil fourré : ISAFIL 56

Equivalent en électrode : ISARC 56

Disponibilités :

Épaisseurs tenues en stock : 3+3* / 5+3 / 6+4 / 8+5 / 8+7 / 10+5 / 10+10 / 12+7 / 20+10

(Épaisseur tôle support + épaisseur de rechargement)

Responsabilité : Ce document a pour objet d'aider l'utilisateur dans le choix du produit. Il appartient à l'utilisateur de vérifier que le produit choisi est adapté aux applications auxquelles il le destine. Nous nous réservons le droit de modifier sans préavis les caractéristiques de ses produits. Les descriptions, illustrations et caractéristiques sont fournies à titre indicatif et ne peuvent engager la responsabilité de notre société. **Fumées :** Consultez les informations sur la Fiche de Données de Sécurité disponible sur demande.