



TÔLE BLEUE (ACIER XC70)

Tôle bleue XC70-XC80 ANALYSE CHIMIQUE MOYENNE C : 0,65/0,90% Mn : 0,70% maxi Si : 0,35 maxi Cr : 0,60% maxi P : 0,035% maxi S : 0,035% maxi MASSE VOLUMIQUE 7,85 kg/dm³.



Référence : TOLE BLEUE

Prix : 0.00€

Options disponibles :

Dimension-Prix -1758 : PrixX1500 X 510 X 1 (+ 107.35€), PrixX1500 X 510 X 1.5 (+ 134.02€), PrixX1500 X 510 X 2 (+ 159.23€), PrixX1500 X 510 X 2.5 (+ 188.93€), PrixX1500 x 530 X 3 (+ 208.87€), PrixX1500 x 530 X 4 (+ 267.47€), PrixX1500 x 530 X 5 (+ 333.73€)

TÔLE BLEUE

Description :

Acier fin dont la teneur en carbone est entre 0.65% et 0.80%. L'acier a une faible addition de chrome (de 0,2% à 0,5% suivant l'épaisseur) facilitant la trempe à l'huile. La tôle présentant ainsi une excellente homogénéité de dureté (variant de quelques Rockwell) sur toute la surface et à cœur.

Etat de livraison :

les tôles bleues sont laminées, elles ont donc un très bon état de surface. La coloration est réalisée sous atmosphère contrôlée permettant ainsi, un traçage précis et fin. Il est normalisé à 350HB maximum. Rm : 850/1080 N/mm²

Traitement thermique :

Trempe à l'huile à 840 °C pour monter jusque 58 – 60 Rockwell

Revenu suivant emploi vers 180°C à 200°C

Formats disponibles ou en cours d'approvisionnement:

TOLE BLEUE 1500 X 510 X 1

TOLE BLEUE 1500 X 510 X 1.5

TOLE BLEUE 1500 X 510 X 2

TOLE BLEUE 1500 X 510 X 2.5

TOLE BLEUE 1500 X 530 X 3

TOLE BLEUE 1500 X 530 X 4

TOLE BLEUE 1500 X 530 X 5

TOLE BLEUE 1500 X 500 X 6

TOLE BLEUE 1500 X 500 X 8

TOLE BLEUE 1500 X 500 X 10

TOLE BLEUE 1500 X 500 X 12

TOLE BLEUE 1500 X 500 X 15

ANALYSE CHIMIQUE MOYENNE

C : 0,65/0,90% Mn : 0,70% maxi Si : 0,35 maxi Cr : 0,60% maxi P : 0,035% maxi S : 0,035% maxi

APPLICATIONS

Cales d'épaisseur, plaques de chocs, calibres, cames, instruments de mesure, pièces d'usure (moyenne)...

Soudabilité : très déconseillée.

[Lien vers la fiche du produit](#)