

ARMOX® ADVANCE

L'Armox Advance est le matériau de protection le plus résistant, offrant une dureté de 58 à 63 HRC, utilisé comme plaque de surprotection la plus résistante destinée aux applications nécessitant impérativement un poids plus faible.

➤ Protection balistique optimale :

- Produit leader sur le marché de la protection balistique
- Utilisé mondialement pour la protection des véhicules et des infrastructures

➤ Qualité supérieure et durabilité :

- Matériau de haute dureté (58 à 63HRC) ce qui lui permet de résister efficacement aux impacts balistiques et aux forces de pénétration extrêmes

➤ Flexibilité et adaptabilité :

- Ce matériau est spécialement conçu pour des applications nécessitant une réduction significative du poids, sans compromettre la sécurité. Avec une épaisseur variant de 4,0 à 7,9 mm, il offre une protection optimale tout en minimisant le poids.

➤ Engagement et expertise BAROU Équipements :

- Expertise reconnue en protection balistique
- Solutions optimisées grâce à des années de recherche et de développement



➤ Témoignages et avis clients :

- « *Armox® Advance est un des matériaux de protection les plus robustes sur le marché. Utilisé dans des environnements extrêmement dangereux pour protéger des personnes et des biens de grande valeur.* » - Client satisfait
- « *Armox® Advance offre une protection maximale tout en réduisant le poids des composants. Cela est particulièrement crucial pour les véhicules blindés, où chaque kg compte pour la mobilité et l'efficacité opérationnelle.* » - Client satisfait



Caractéristiques techniques de l'Armox® Advance

Épaisseur	Dureté (HRC)
4 à 7.9 mm	58-63

Composition Chimique : (en %)

C (max %)	Si (max %)	Mn (max %)	P (max %)	S (max %)	Cr (max %)	Ni (max %)	Mo (max %)	B (max %)
0.48	0.70	1.00	0.010	0.003	1.5	3.0	0.70	0.005

Mise en œuvre :

Pour toute information concernant l'usinage, la découpe, le formage ou le pliage, nous contacter.

Solutions Barou Équipements :

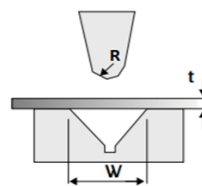
Grâce à des machines de haute technologie et une maîtrise totale de notre savoir-faire, nous proposons des pièces formées sur mesure de grande précision.

Usinage :

Barou Équipements propose tous types d'opérations d'usinage mécanique dans le but de vous livrer des pièces prêtes à l'emploi.

Soudure :

Tous les blindages de protection fabriqués dans nos ateliers sont certifiés ISO 3834-2.



R : Rayon de pliage
W : largeur de matrice
t : épaisseur de la tôle



CCPU sur demande garantissant la nature du produit et la dureté avant utilisation

