الفولاذ المدرع والبالستي

Advanced Materials. Engineered for Performance.



Armox 600T

الفولاذ المدرع والبالستي | العلامة: 640 HBW -

مستوى الحماية بوزن أقل، أو مستوى تهديد أع
لوحة حماية ذات صلابة عالية توفر نفس

حالة المخزون: Mill indent • مدة التوريد: 4 - 8 weeks mill indent

المزايا الرئيسية

- حماية أعلى لكل كيلوغرام
- مناسب للدروع الإضافية والمضافة

الأشكال والمقاسات المتوفرة

الشكل	نطاق المقاسات
الألواح	4 - 20 mm thk
الكتل والمقاطع	Profile cut armour panels

التركيب الكيميائي (%)

العنصر	الحد الأدنى	الحد الأقصى
C	-	0.47
Cr	-	1.50
Ni	-	3.00
Mo	-	0.70

الخصائص الميكانيكية

الخاصية	القيمة	الوحدة
Hardness	570 - 640	HBW
Tensile Strength (typical)	2000	MPa
Impact Energy at -40 C	20	J

الخصائص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة

الخاصية	القيمة	الوحدة
Density	7.85	g/cm3

المواصفات القياسية

STANAG 4569, NIJ 0108.01 Level IV

الدرجات المكافئة

Mars 300, Ramor 550

القطاعات التي نخدمها

دفاع, أمن

التطبيقات النموذجية

- دروع المركبات الحساسة للوزن
- حزم الدروع الإضافية المضافة
- ألواح اختبار باليستية

صحيفة البيانات المحدثة