



COCAINE PRO



DESCRIPCIÓN

Los kayaks de Prijon están contruidos con polietileno extrusado insuflado HTP. En la actualidad tan solo dos fabricantes de kayaks en el mundo utilizan este sistema de fabricación, mientras que el resto de fabricantes continúan utilizando diversos sistemas de rotomoldeado. El Polietileno Extrusado Insuflado es el único material que tiene consistencia suficiente como para poder fabricar piraguas libres de tabiques en el habitáculo del piragüista y que por lo tanto ofrece la mayor seguridad en los descensos más extremos. El polietileno utilizado para extrusado insuflado tiene mayor masa molecular y mayor densidad que el polietileno utilizado para rotomoldear y por lo tanto mayor dureza. Gracias estas características fabricamos los kayaks más resistentes y ligeros del mercado. Además su extrema rigidez nos aporta las mejores prestaciones para la navegación.

RESULTADOS:

Masa molecular 10 veces mayor. Mayor dureza y tremenda durabilidad Módulo E 70% mayor Mejores prestaciones 25% de incremento a la resistencia a la torsion Inmediata respuesta ante maniobras rapidas Unidad de medida Rotomoldeado Extrusado insuflado Modulo E Newton/mm2 700 1.200 Masa molar unidades 500.000 4,5-5 Millones Resistencia a Torsión Newton/mm2 180 250 Resistencia a golpes a 23°C Kj/m2 30 No se rompe Resistencia a la flexión New/m2 11 14

El modelo COCAINE PRO con longitud de 275 cm y su larga línea de flotación lo hacen rápido, el fondo plano ofrece una excelente agilidad. Adaptado a las necesidades de los remeros que buscan un rápido kayak de aguas bravas y para los participantes en carreras de boatercross.



DATOS TÉCNICOS.

-Material HTP

-Longitud 275cm

-Anchura 65cm

-Peso 21 kg

-Cabina 86 x 51 cm

-Volumen 305 L

-Paddlerweight 65 - 95 kg

HECHO EN ALEMANIA