

Kallweit Materialauswahl

Für Ihre Ansprüche an Beweglichkeit und Belastbarkeit

Octolaminat:



Der speziell mit Continental entwickelte Trockentauchanzugstoff für maximale Dichte und Langlebigkeit. Ultraleicht, flexibel und dennoch robust mit maximalem Tragekomfort. Das Gewebe besitzt eine außergewöhnlich angenehme Haptik. Es ist geräuscharm und fühlt sich leicht und geschmeidig an.

Gewicht: 420 g/m²

Ripstop:



Ripstop bezeichnet man speziell gewebte Stoffe, die durch ihre "Rechenkästchenstruktur" besonders reißfest sind. Das hier verwendete Material ist ein Rip-Stop-Nylon-Gewebe mit doppelter Textur und einer Zwischenlage aus Butylkautschuk. Es vereint die Eigenschaften Leichtigkeit, Robustheit, Reißfestigkeit und Dichtheit optimal und eignet sich besonders für den Einsatz beim Tec-Tauchen.

Gewicht: 414 g/m²

Cordura:



Cordura ist ein sehr robustes, abriebfestes, texturiertes Nylon. Die leicht angeraute Oberfläche gibt Cordura einen angenehmen Griff. Es ist schnell trocknend und wasserabweisend ausgerüstet, so dass Feuchtigkeit abperlt. Im Gegensatz zu Baumwolle, Polyester und herkömmlichem Nylon hat Cordura eine deutlich höhere Abriebfestigkeit.

Ein Nachteil von Cordura ist, dass die Beweglichkeit beim Tauchen eingeschränkt wird und der Anzug schwerer und unflexibler wird.

Gewicht: 560-620 g/m²