

16.03.2010 - Revolutionäre Materialentwicklung - by eschler

## Triple Function für Radsportenthusiasten mit hohem Anspruch

[zur Originalnachricht mit Bild](#)

Mit SYNCHRO TX hat Textilspezialist eschler ein herausragendes Hosenmaterial entwickelt, welches die PROTECTIVE-Vision von nahtlosem Funktionswechsel Realität werden lässt.

SYNCHRO TX versorgt den Radsportler an der richtigen Körperpartie mit der richtigen Funktion. Den drei unterschiedlichen Funktionszonen einer Bibshort entsprechen die drei nahtlos aneinander gesetzten Webstrukturen und Elastanteile.

Im Bereich hoher Transpiration (Schwitz-Zone) ist die Materialstruktur auf maximale Ventilation ausgelegt. Im Bereich des Hüftgelenks wurde die Elastizität erhöht, während der Oberschenkelbereich einen Muskel unterstützenden, komprimierenden Effekt aufweist.

Anatomisch perfektioniert - das RPS Sitzpad mit stufenlos angepasster Dämpfung

Zwei wesentliche Innovationen perfektionieren den Sitzkomfort dieses neuen Pads:

Durch anatomische Abdrücke, die direkt in die Fertigung übertragen wurden, konnten die bisher abgestuften Schaum-Level durch eine stufenlose Form ersetzt werden. Potentielle Reibungspunkte wurden somit vollständig eliminiert und die anatomische Passform nochmals optimiert.

Das Pad wird nicht wie bisher nachträglich in die Hose eingenäht, sondern ist eine eigenständige Bahn, die Hose wird also um das Pad herum gefertigt. Dazu hat das Pad als Außenseite auch ein hochwertiges eschler Material. Faltenbildung wird verhindert und die volle Elastizität bleibt erhalten.

*spoteo - Sporttechnologie online*

<http://www.spoteo.de/>

*Kontakt: kontakt@spoteo.de*