

PRESSE - INFORMATION

Neuartige High-Tech Versiegelung von HOLMENKOL

Das bessere Boot mit SportPolish+clean

Ditzingen, 08. August 2005. HOLMENKOL SportPolish+clean ist ein neuartiges Reinigungs- und Versiegelungscoating für GFK, Gelcoat, Carbon, diverse Kunststoffe und Metalle.

SportPolish+clean ist die etwas andere Politur, sie reinigt, versiegelt und optimiert die Oberflächen. Außerdem schützt sie bis zu einem Jahr gegen äußere Einflüsse.

Es handelt sich um eine Politur auf Nanotechnologiebasis, die beim Auftragen in einem ersten Schritt den Schmutz abreibt und löst. In einem zweiten Schritt muss die Oberfläche ca. 20 min austrocknen. Dabei bauen sich durch Selbstorganisation die nanospezifischen Oberflächeneigenschaften auf. Es entsteht eine so genannte "intelligente Oberfläche". Im dritten und letzten Schritt wird die Beschichtung schließlich auspoliert. Hierbei wird der entfernte Schmutz abgeworfen und die Oberfläche auf Hochglanz gebracht.

Die endgültige Beschichtung ist eine extrem harte, ultradünne und abriebsfeste Oberflächenversiegelung die bis zu einem Jahr hält. Die erzeugte Oberflächenstruktur wird als "easy to clean" Oberfläche bezeichnet, da sie sehr leicht ohne aggressive Materialien zu reinigen ist.

SportPolish+clean ist außerordentlich gut geeignet zum Schutz von GFK, Gelcoat, Carbon, diversen Kunststoffen, Metallen und Bootslacke und eine Vielfalt anderer Kunststoffe. Einsatzgebiete sind GFK-Flächen, Gelcoats, ungeschützte Carbonkonstruktionen wie z.B. Rumpfe, Decks, Masten, Bäume, etc.. Vorsicht ist geboten bei säure- oder lösemittelsensiblen Materialien (z.B. Marmor) sowie Acryl- und wasserlöslichen Lacken. Die in der Politur enthaltenen Lösemittel können hier zu Mattierungen führen.



Die Politur erzielt hervorragende optische Wirkungen und bringt alten Glanz wieder hoch. Bei stark ausgekreditetem Gelcoat muss ein Abschleifen oder Abpolieren der verwitterten Schicht vorhergehen. Beim anschließenden Versiegeln des Gelcoat mit SportPolish+clean erreicht man, dass der Auskreditungsprozess langfristig unterbunden wird. SportPolish+clean von HOLMENKOL geht mit den Untergründen eine chemische Verbindung ein und lässt sich nur durch abschleifen entfernen. Dies kann mit handelsüblichen Schleifpasten erreicht werden.

HOLMENKOL SportPolish+clean bietet allen Wassersportlern Werterhaltung und eine längere Lebensdauer der Boote. Einen besseren Schutz, mehr Spaß am Segeln und eine stärkere Wettbewerbsfähigkeit im Regattasport.

SportPolish+clean ist im **Segel-Fachhandel** erhältlich.

HOLMENKOL Sport-Technologies ist der älteste Skiwachshersteller der Welt und spezialisiert sich seit 2002 ausschließlich auf die Entwicklung und weltweite Vermarktung von hochinnovativen und umweltfreundlichen Sportbeschichtungen auf Basis modernster Technologien. HOLMENKOL wurde 2004 zu den 100 innovativsten mittelständischen Unternehmen Deutschlands gewählt. Die Produktgruppe NANOWAX wurde vom Wirtschaftsmagazin FORBES zum Nr. 1 Nanotechnologie-Produkt weltweit des Jahres 2003 gekürt. Weitere Informationen zum Unternehmen und den Produkten finden Sie auf der Website unter www.holmenkol.com.

Kontakt:

HOLMENKOL Sport-Technologies GmbH & Co. KG
Alexandra Wiest
Leonberger Straße 56-62
D – 71254 Ditzingen

Fon: +49 (0) 7156 / 357 - 265
Fax: +49 (0) 7156 / 357 - 261
E-Mail: alexandra.wiest@holmenkol.de

(Bei einer Veröffentlichung freuen wir uns über ein Belegexemplar)