



Pflegeleicht, PAX-Plan *easy-care: PAX-Plan*

PAX-Plan lässt sich gut putzen. Zugegeben, das klingt zunächst nicht nach einer Menge Spaß – aber für einige von euch ist eine besondere Hygiene ihrer PAX-Bags sehr wichtig. Deshalb haben wir ein Material gesucht, das eine möglichst glatte Oberfläche besitzt. Und wir suchten lange! Gefunden haben wir einen Polyesterfaden, den wir kurzerhand komplett mit PVC beschichteten und lackierten. Wir testeten im Labor, wir testeten im Gelände – und befanden: ausgezeichnet!

PAX Plan is easy to clean. We have to admit, this doesn't sound like having a lot of fun-but for some of you a special hygiene of the PAX bags is very important. Therefore we were looking for a material featuring a possibly plane surface. And we looked for it quite a long time! What we found was a polyester thread that we have quickly coated with PVC and lacquered. We tested it in the lab and in the open country – and deemed it to be excellent!

PAX-Plan ist zwar einen Tick weniger reißfest als PAX-Dura, aber dafür hervorragend zu reinigen und zu desinfizieren. Das ist auch der Grund, warum wir es – in einer leichteren und dünneren Variante – für die Innenbereiche unserer Taschen und Rucksäcke verwenden. Um eine möglichst lange Haltbarkeit zu erreichen, haben wir bei all unseren hochwertigeren Rucksäcken typische Scheuerstellen mit dem besonders strapazierfähigen Material PAX-Treme verstärkt.

PAX Plan is indeed a hint less tear-resistant than PAX Dura, however, it offers excellent cleaning and disinfecting conditions. This is the reason why we use it – in a lighter and thinner version – for the interior of our bags and backpacks. In order to achieve a long lifetime we have strengthened all chafe-prone areas of our high-quality backpacks with a special heavy-duty material called PAX-Treme.

Marktbegleiter haben unser PAX-Plan übrigens seit seiner Entwicklung 2006 oft kopiert. Das freut uns sehr, denn das ist ein sehr ehrliches Kompliment. An die Qualität des Originals herangekommen ist indes keiner. Und das freut uns wiederum auch.

Since it's development in 2006 competitors have often copied our PAX-Plan. This really pleases us very much since it is a honest compliment. However, nobody has reached the quality of the original. And this again pleases us, too.

PAX-Hinweise:

PAX hints:

Kofferschiene raus: Ihr könnt das Material schonen, indem ihr – sofern vorhanden – die Kofferschiene rausnehmt. Durch häufiges Rein und Raus kann sie zu einem schnelleren Verschleiß führen. Temperaturempfindlich: Wenn es kalt wird, wird PAX-Plan ein wenig härter, wenn es warm wird, etwas weicher. Dies ist normal bei dieser Materialart und hat keinen Einfluss auf die Qualität.

Take out the ambulance suitcase rail: You can preserve the material by – in case existent – taking out the suitcase rail. Common and frequent use of the rail pulling it out and pushing it in leads to quicker deterioration. Temperature sensitive: When it is getting cold PAX-Plan becomes a little harder and when it is getting warm, it becomes a little weaker. This is normal with this kind of material and has no impact to the quality.

PAX-Plan: Technische Daten

PAX-Plan: technical data

| | |
|--|---|
| Material <i>material</i> | Polyester-Gewebe mit beidseitiger PVC-Beschichtung <i>Polyester fabric with PVC coating on both sides</i> |
| Appretur <i>finish</i> | beidseitig lackiert / Hochglanz <i>lacquered on both sides/mirror finished</i> |
| Gewicht (g/m²) <i>weight (g/m²)</i> | 650 g/m ² mit Beschichtung <i>650 g/m² with coating</i> |
| Reißkraft (daN) <i>tensile strength (daN)</i> | Kette 250 daN / Schuss 220 daN <i>warp 250 daN / weft 220 daN</i> |
| Weiterreißkraft (daN) <i>tear propagation (daN)</i> | Kette 25 daN / Schuss 22 daN <i>warp 25 daN / weft 22 daN</i> |
| Max. Anwendungstemp. (°C) <i>max. application temperature (°C)</i> | -30°C / +70°C |
| Wasserdichtheit (mm) <i>waterproof (mm)</i> | > 1000 mm H ₂ O |
| Verwendungszweck <i>application</i> | Als Außenmaterial für den professionellen Einsatz von Notfallrucksäcken und -Taschen besonders gut geeignet. <i>Especially appropriate as outer material for professional use of emergency backpacks and bags.</i> |