



Kennen Sie den Unterschied zwischen Fleckschutz und fleckabweisend?

MerlinMagic® verhindert das Eindringen eines Flecks, nicht durch einen einzelnen festen Film auf dem Gewebe, sondern durch Milliarden von Nano-Filmen.

- **MerlinMagic®** großer Vorteil zeigt sich auf lange Sicht, da die fleckabweisende Wirkung ihre Eigenschaften im Gebrauch nicht verliert.
- **MerlinMagic®** ist vergleichbar mit einem flexiblen und atmungsaktiven Schutzschild, aufgebaut aus Milliarden einzelner Teile.

MerlinMagic® – wie und warum es wirkt:

Üblicher Fleckschutz besteht aus einer Art Film auf den Fasern, der eine Oberflächenspannung erzeugt und das Eindringen von Wasser- und Ölmolekülen in das Gewebe verhindert. Die Wirksamkeit dieses Films ist im Neuzustand gut, lässt im Gebrauch aber sehr schnell nach. Reiben und Waschen der Textilien bewirken, dass der Film an einigen Stellen aufreißt und sich wie ein Papierplakat nach wenigen Wäschen ablöst. So geht die Oberflächenspannung innerhalb kürzester Zeit verloren und Flecken können in die Fasern eindringen. Darüber hinaus besitzen konventionelle Fleckschutzmittel die Eigenschaft, einen dicken Film auf dem Gewebe zu bilden, der die Atmungseigenschaften der Textilien beeinträchtigt.

MerlinMagic® ist völlig anders.

Die Oberflächenspannung, die das Eindringen eines Flecks verhindert, wird nicht durch einen einzelnen festen Film auf dem Gewebe gebildet, sondern durch Milliarden von Nano-Filmen, die vollständig unabhängig voneinander und einzeln mit den Gewebefasern verbunden sind. Der große Vorteil von **MerlinMagic®** zeigt sich auf lange Sicht:

Auch im täglichen Gebrauch bleibt die fleckabweisende Wirkung erhalten. Und trotz dieser Schutzfunktion bleibt

MerlinMagic® immer atmungsaktiv und somit auch hautsympatisch.

Die Einflüsse, die bisher ausreichten, um konventionellen Fleckschutz abzulösen, können diesen Fleckschutz nun nicht mehr beeinträchtigen. Alle Schäden durch waschen, reiben und kratzen beschränken sich auf einige wenige Fleckschutzmoleküle im Nanometerbereich, deren Funktion vollständig von benachbarten Molekülen übernommen wird.

MerlinMagic® hält selbst nach 20 haushaltsüblichen Wäschen (ISO 6330) eine wasserabweisende Wirkung (DIN EN 24920) von > 80 % und eine ölabweisende Wirkung (DIN EN ISO 14419) von > 4. Nach langjähriger Erfahrung mit dieser Technologie dürfen wir sagen, dass wir heute Stoffe anbieten können, die ihre fleckabweisende Wirkung über die gesamte Lebensdauer des Produkts behalten.

MerlinMagic® der Stoff der fast alles mitmacht.

Reinigungsanleitung



1. Bei einem solchen Missgeschick legen Sie möglichst umgehend saugfähige, saubere Papiertücher auf die betroffene Stelle, bis die Flüssigkeit vollständig aufgenommen wurde.



2. Tupfen Sie dann mit einem weiteren Papiertuch eventuell übrig gebliebene Reste einfach weg.



3. ... und schon ist der **MerlinMagic®** -Stoff wieder restlos sauber.



Im Falle hartnäckiger Verschmutzungen nehmen Sie einfach einen sauberen Schwamm, befeuchten ihn mit Wasser und betupfen die betroffene Stelle.

Lassen Sie den Stoff anschließend vollständig trocknen, damit er seine fleckabweisende Wirkung reaktivieren kann. Sollte danach nicht alles restlos entfernt sein, nehmen Sie bitte den Spezial **MerlinMagic®** -Reiniger zu Hilfe.

-Achtung- Fleckabweisende Funktion nur im trockenen Zustand!

Qualität & Zertifikate

