



Sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für das Interesse an unseren Wollfilzprodukten. Um Ihnen beim Kauf und in der Anwendung behilflich zu sein, haben wir für Sie nachfolgend einige nützliche Informationen zusammengetragen.

## 1.) Allgemeines zum Wollfilz:

Wollfilz ist ein Naturprodukt. Die im Wollfilz eingesetzten Fasern unterliegen naturbedingten Schwankungen, so dass die an den Wollfilz gestellten Eigenschaften in geringem Umfang streuen können. Auf Grund fertigungsbedingter Toleranzen in Dichte, Dicke und Breite sind auch entsprechende Abweichungen im Materialausfall möglich. Als nachwachsender Rohstoff ist Wolle hautfreundlich, luftdurchlässig, elastisch, schalldämpfend, wärme- und kälteisolierend und durch seinen natürlichen Fettgehalt schmutzabweisend. Auf Basis aktueller Forschungsergebnisse am Deutschen Wollforschungsinstitut (DWI) an der RWTH Aachen e.V., gilt es als gesichert, dass der Einsatz von Wollfasern in Heimtextilien Luftschadstoffe wie Formaldehyd oder Stickoxide chemisch abbaut und bindet, und dadurch zur Verbesserung der Luftqualität in Innenräumen beiträgt. Praxisversuche von bis zu 8 Jahren bestätigten auch eine längerfristige Wirkung.

## 2.) Wollfilz und Vegetabilien

Wollfilze enthalten in Abhängigkeit der jeweiligen Qualität unterschiedliche Mengen an Vegetabilien. Vegetabilien sind kleine Pflanzenreste, welche nach den Wasch- und eventuellen Karbonisiervorgängen der Rohwolle in geringen Mengen übrigbleiben und sich an der Oberfläche der fertigen Ware niederschlagen können. Während Design- und Farbfilze nur Kleinstmengen dieser Vegetabilien enthalten, zeigen Wollfilze in niedrigeren Qualitätsstufen einen höheren Anteil dieser Begleitstoffe. Die Vegetabilien unterstreichen die Einzigartigkeit des Materials Wollfilz und stellen daher keinen Reklamationsgrund dar.

## 3.) Was ist beim Kauf von Design- und Farbfilzen zu beachten?

Beziehen Sie von uns Design- oder Farbfilze, so sind geringe Schwankungen im Farb- sowie Melangeausfall nicht auszuschließen. Nur bei Ware aus einem Fertigungslos kann eine einheitliche Optik sichergestellt werden. Um hier wirklich sicher zu gehen, empfehlen wir Ihnen mindestens 10% mehr Material zu bestellen.

## 4.) Was ist bei der Pflege von Wollfilzen zu beachten?

Für die Reinigung des Wollfilzes von anhaftenden trockenen Verschmutzungen, wie beispielsweise Staub, genügt ein Absaugen der Filzoberfläche. Bei Verschmutzungen durch feuchten Schmutz können eingetrocknete Flecken mit Seifenlauge und einer weichen Bürste sanft gesäubert werden. Die Restflüssigkeit ist mit einem trockenen Tuch aufzunehmen.

## 5.) Kann Industriefilz auch im Objekt- bzw. Designbereich Verwendung finden?

Der von uns angebotene ungefärbte Industriefilz ist vorwiegend für technische Zwecke bestimmt. Ein Einsatz im Objekt- oder Designbereich ist jedoch nicht ausgeschlossen. Für diesen Fall bitten wir um Beachtung der Empfehlungen in 3.).

## 6.) Was ist bei einer flächigen Auskleidung mit Wollfilz zu beachten?

Werden Zuschnitte aus Wollfilz in der späteren Anwendung „auf Stoß“ verarbeitet, so ist hierbei die Lauf- bzw. Strichrichtung der Materialoberfläche zu beachten. Dies vermeidet unterschiedliche Lichtbrechung und ein damit verbundenes inhomogenes optisches Erscheinungsbild. Weiterhin bitten wir um Beachtung der Empfehlungen in 3.) und 5.).

**M&K Filze GmbH**

Gewerbepark Hügelmühle 4  
91174 Spalt // Germany

Phone +49 9175 90778-0  
Fax +49 9175 90778-50  
info@filzfabrik.de