

So haben wir getestet

Der Einkauf

Wir haben 18 Mousepads im Fachhandel oder via Internet gekauft. Artikel von bekannten Marken wie 3M und Hama sind dabei, ebenso Produkte von unbekanntem Hersteller. Wir suchten teure Unterlagen aus Leder oder mit Handgelenkauflagen aus, aber auch schlichte Kunststoffmatten. Um Alternativen zu den gängigen Produkten aufzuzeigen, haben wir zwei Filz pads getestet. Schließlich bestellten wir noch zwei individuell gestaltbare Mousepads für den Test.

Die Inhaltsstoffe

Die Mousepads durchliefen spezielle Testprogramme. Bei Kunststoffunterlagen suchten wir nach

So reagierten die Hersteller

■ **Hama** hat als Reaktion auf unseren Test den Vertrieb des Produkts *Mouse Pad Pro, mini, blau* „bis auf Weiteres“ gestoppt, da die „Ergebnisse nicht unseren Qualitätsansprüchen an unsere Produkte entsprechen“, so das Unternehmen. Hama hatte das Mousepad zuvor selbst auf Quecksilber testen lassen. Die dabei ermittelten Werte lagen laut Hama deutlich unter denen des von ÖKO-

TEST beauftragten Labors. Das erklärt sich dadurch, dass unser Testlabor die stark quecksilberhaltige Unterseite des Mousepads untersucht hat. Das von Hama beauftragte Labor analysierte eine Mischprobe. Dazu gehören auch Anteile des Pads, die kein Quecksilber enthalten. So sinkt der Anteil des Quecksilbers an der untersuchten Materialprobe.

■ Die **Gerd Koch Konzept + Handelsgesellschaft** reagier-

te auf die erhöhten Werte polyzyklischer aromatischer Kohlenwasserstoffe im Mousepad und den Nachweis von 2-Phenyl-2-propanol, das laut dem Bundesinstitut für Risikobewertung im Verdacht steht, allergische Reaktionen auszulösen. Da dem Unternehmen „der Verbraucherschutz am Herzen liegt“, hat der Anbieter beschlossen, das *Paper-Concepts Mousepad Pferde*, Art. 91554 vom Markt

zu nehmen. Drei Wochen nach dieser Ankündigung konnten wir das Mousepad allerdings immer noch kaufen.

■ **Rossmann** wäscht als Reaktion auf das Testergebnis seine Hände in Unschuld: Man arbeite beim Angebot individuell gestaltbarer Mousepads mit drei Fotolaboren zusammen. Und die seien für den Einkauf der Rohware zuständig.

Mirko Kaiser

Und die Computermaus rollt und rollt und rollt – auch dank Mousepads, die auf vielen Schreibtischen immer noch zur Standardausrüstung gehören und die Maus führen.



Foto: rauf-ashraf/Fotolia.com



Im Labor schneiden Mitarbeiter die Mousepads in „analysegerechte“ Stücke.



Weichmachern, die die Matten elastisch machen und sich wie polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe aus dem Material herauslösen können. Bei Filz pads macht es dagegen wenig Sinn, nach Weichmachern zu suchen. Halogenorganische Verbindungen, oft in Farben und Klebstoffen enthalten, können dagegen auch Filz verunreinigen. Kautschuk enthält oft Nitrosamine. War Farbe im Spiel, ließen wir nach krebserregenden oder Allergien auslösenden Farbstoffen suchen. Beim Leder bleibt oft Chrom vom Gerben im Material, außerdem gibt es schädliche Konservierungsstoffe. Logisch, dass wir das ebenfalls untersuchen ließen.

Die Bewertung

Benutzer berühren Mousepads oft stundenlang mit der bloßen Haut. Deshalb erhalten Dreckschleudern von uns nur ein „ungenügend“.

TEST Mousepads	Mousepad Enter	Remember Mousepad „Signale“	Mjuk Filzpad Elise	Speedlink Crome Mousepad High Performance, metal
Anbieter	Frohstoff (Maas)	Keppler & Fremer	Ideesalon	Jöllensbeck
Preis pro Stück	15,90 Euro	8,00 Euro	19,00 Euro	4,99 Euro
Hergestellt in	Deutschland	keine Angabe	Deutschland	Taiwan
Hauptmaterialien	Filz	Kunststoff	Filz	Kunststoff
PVC/PVDC/chlorierte Kunststoffe im Produkt	nein	nein	nein	nein
Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe	n.u.	Spuren	n.u.	erhöht
Gesetzlich reglementierte Phthalate <sup>2)</sup>	n.u.	nein	n.u.	nein
Halogenorganische Verbindungen	nein	nein	ja	nein
Weitere bedenkliche und/oder umstrittene Inhaltsstoffe	nein	optische Aufheller	optische Aufheller	nein
Testergebnis Inhaltsstoffe	sehr gut	gut	befriedigend	befriedigend
Weitere Mängel	nein	nein	nein	ja
Testergebnis Weitere Mängel	sehr gut	sehr gut	sehr gut	gut
Anmerkungen				1)
Gesamturteil	sehr gut	gut	befriedigend	befriedigend

Helit Foster Series Mousepad Leder, satin-anthrazit	Paper-Concepts Mousepad „Pferde“, Art. 91554	Mousepad Klassik Leder, dunkelbraun	Staples Logo Mousepad, rot	„Top Model“, Art. 7092_A)	3M Präzisions-Mousefläche mit Gel-Handgelenkauflage	Belkin WaveRest Gel Mouse Pad, schwarz	Conrad Maus-Pad, schwarz
Helit	Gerd Koch Konzept + Handelsgesellschaft	Spezia Lederwaren	Staples	Depesche Vertrieb	3M	Belkin	Conrad
33,14 Euro	3,95 Euro	31,93 Euro	2,49 Euro	3,95 Euro	19,92 Euro	12,17 Euro	3,00 Euro
Deutschland	China	Deutschland	China	EU	Taiwan	China	keine Angabe
Leder mit Textilunterseite	Kunststoff	Leder mit Textilunterseite	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Schaumgummi
nein	nein	nein	nein	ja	nein	ja	nein
Spuren	erhöht	Spuren	stark erhöht	stark erhöht sowie Benzo[a]pyren erhöht	erhöht	stark erhöht	erhöht
nein	nein	nein	Spuren	nein	nein	nein	nein
ja	nein	ja, Chlorkresol	nein	ja	nein	ja	nein
Chrom, o-Phenylphenol	2-Phenyl-2-propanol	Chrom, o-Phenylphenol	nein	Formamid, Anilin	DINCH, Chrom, 4,4-Diaminodiphenylmethan	DINCH, Formamid	Formamid, 2-Phenyl-2-propanol
ausreichend	ausreichend	mangelhaft	mangelhaft	ungenügend	ungenügend	ungenügend	ungenügend
nein	nein	nein	nein	nein	ja	ja	nein
sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut	sehr gut	gut	gut	sehr gut
					1)	1) 4)	
ausreichend	ausreichend	mangelhaft	mangelhaft	ungenügend	ungenügend	ungenügend	ungenügend