

Kann man das reinigen?



Verschiedene Hersteller stellten Exponate für den Test zur Verfügung.

Bereits in der Vergangenheit wurden unterschiedliche Tests zur Reinigung von innen- und außenliegendem Sonnenschutz vom VDS-Verband Deutscher Sonnenschutzreiniger e.V. veröffentlicht.

Da aber die Entwicklung von Sicht- und Sonnenschutzsystemen in den vergangenen Jahren gerade im Bereich des textilen Sonnenschutzes enorm voran geschritten ist, bedarf es immer wieder der Prüfung, welche dieser neuen Materialien und Systeme



Wabenplissees müssen vor allem knickfrei und formstabil gereinigt werden.

wie gereinigt werden können. Neben unterschiedlicher Ausrüstungen und Beschichtungen kommen auch neue ästhetische Elemente hinzu, die die Reinigung dieser Anlagen vor spezielle Herausforderungen stellt. Die Reinigung muss dabei nicht nur hygienischen Ansprüchen genügen, auch die Formstabilität und Funktion der Anlagen dürfen bei der Reinigung nicht beeinträchtigt werden.

Grundsätzliches

Auf Grund dieser Fragestellung hat der VDS-Verband Deutscher Sonnenschutzreiniger e.V., unter Aufsicht eines Sachverständigen, einen Test der Reinigungsfähigkeit an Produkten durchgeführt, die sowohl im gewerblichen wie auch im privaten Bereich, immer mehr Verwendung finden.

Generell lässt sich sagen, dass Stoffe und Beschichtungen qualitativ hochwertiger Produkte wesentlich bessere Reinigungsergebnisse liefern, als qualitativ minderwertige Ware, die zum Teil gar nicht reinigungsfähig ist. Daher wird der Fachbetrieb für Sonnenschutzreinigung im Vorfeld der Reinigung immer eine Sichtprüfung durchführen. Erst nach dieser Prüfung und Begutachtung wird über die Reinigungsmethode und die weitere Behandlung des Reinigungsguts entschieden. Im Zweifelsfall wird, insbesondere bei größeren Stückzahlen, eine Probereinigung durchgeführt.

Bei den von den Herstellern für diesen Test zur Verfügung gestellten Exponaten handelte es sich um qualitativ hochwertige Produkte. Folgende Sonnenschutzsysteme wurden getestet: Plisse-/Faltstore-Anlagen mit rückseitiger Perlexbeschichtung, Du-

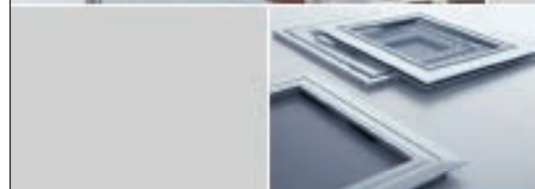
Zusammenfassung Reinigungstest - Textiler Sonnenschutz innen - besondere Varianten

Bezeichnung	Material	Stoffart Stoffausführung	Oberfläche/Ausrüstung	Reinigungsergebnis
Plissee	PES	Gewebe	Doppelgewebe mit Wellenstrukturfäden	gut
Plissee	PES	Gewebe	Rückseite perlexbeschichtet	gut
Vertikallamelle 127mm	PES	Taft		sehr gut
Vertikallamelle 127mm	PES	Crepe	schwerentflammbar ausgerüstet	sehr gut
Vertikallamelle 127mm	PVC/GF	Silver Screen	aluminiumbeschichtet	befriedigend
Vertikallamelle 127mm	Trevira CS	Vertical Waves		sehr gut
Rollo	PES	Gewebe	Rückseite thermobeschichtet, Hitzeschutz	befriedigend
Doppelrollo	PES	Gewebe		gut
Flächenvorhangpaneel	PES	Vlies	bedruckt	gut
Flächenvorhangpaneel	Trevira CS	Gewebe	aluminiumbeschichtet	befriedigend
Silhouette-Store	PES	Hohlkammer		sehr gut
Duette Wabenplissee	PES	Hohlkammer		gut
Duette Wabenplissee mit Doppelkammer	PES	Hohlkammer		gut
Screen Paneel	PVC/GF	Screen	aluminiumbeschichtet	befriedigend

© VDS Verband Deutscher Sonnenschutzreiniger e.V. 2017



Insektenschutz Systeme nach Maß



➤ **Das System für Fachhändler
und Fertigungsbetriebe**

➤ **Alles aus einer Hand und
individuell einsetzbar**

Entscheiden SIE sich für IHRE Nummer 1



Lämmermann Systeme GmbH & Co. KG
TEL: +49 (0) 911 632 63 09 0
info@laemmermann.de

www.laemmermann.de



Generell lässt sich sagen, dass Stoffe und Beschichtungen qualitativ hochwertiger Produkte wesentlich bessere Reinigungsergebnisse liefern, als qualitativ minderwertige Ware.

ette Wabenplissee, Einzel- und Doppelkammer – Wabenplissee, Silhouette – horizontal drehbare Stofflamellen, Vertikallamellen aus Taft – Crêpe, Vertikallamellen in der Sonderform Vertical Waves, Flächenvorhangpaneel aus Screenstoff sowie ein Flächenvorhangpaneel mit rückseitiger Aluminiumbeschichtung.

Unterschiedliche Systeme, Ausrüstungen und Beschichtungen benötigen neben der Auswahl der richtigen Reinigungsmethode (z. B. Hubmechanisches Verfahren oder Bürstenwalzenverfahren) auch eine differenzierte Herangehensweise hinsichtlich der Waschtemperatur, Waschdauer und dem Einsatz spezieller Reinigungsmittel. Hier sind ganz besonders die Sachkenntnisse und Erfahrungen des Fachbetriebs für Sonnenschutzreinigung gefragt.

In die Bewertung des Reinigungsergebnisses sind neben der eigentlichen Reinigungsfähigkeit des Stoffes und dessen Ausrüstung, auch dessen Verhalten hinsichtlich der Formstabilität des Materials mit eingeflossen.

Es wurden im Test drei Bewertungsnoten festgelegt: sehr gut = 100 Prozent reinigungsfähig, gut = 100 Prozent reinigungsfähig – spezielle zusätzliche Bearbeitung erforderlich, befriedigend = 100 Prozent reinigungsfähig mit Einschränkung – Umwelteinflüsse und Vorschäden können die Aluminiumbedampfung irreparabel beschädigen.

Die manuelle Reinigung mittels Lappen, Tüchern, Reinigungsbürsten o. ä. ist

auf Grund des hohen Zeitaufwands, des Beschädigungsrisikos und des schlechten Reinigungsergebnisses in der Regel nicht zu empfehlen, kann aber im Einzelfall, z. B. bei neuwertigen Systemen mit geringer Verschmutzung (Staubbildung), eingesetzt werden.

Fazit

Als Fazit lässt sich festhalten, dass qualitativ hochwertiger Sonnenschutz in der Regel immer reinigungsfähig ist und die regelmäßige Reinigung zu einer längeren Lebensdauer der Anlagen beiträgt. Zu berücksichtigen ist naturgemäß der jeweilige Zustand, der von unterschiedlichen äußeren Einflüssen abhängig ist – wie z.B. Sonneneinstrahlung, Feuchtigkeit, Luftbewegung über Heizungen und Klimaschächten, Glasreinigungs-Chemikalien u. a..

Vom VDS empfohlene Fachbetriebe können eine Bewertung abgeben, ob verschmutzte Sicht-/Sonnenschutzanlagen auf Grund der Materialbeschaffenheit und der Art der Verschmutzung reinigungsfähig sind oder nicht. Der Verband bedankt sich ausdrücklich bei den Herstellern für die gute Zusammenarbeit und für die Zusendung und Zurverfügungstellung der Testexponate (Durach, Germania Rollo, MHZ, Silent Gliss).

www.vds-sonnenschutz.de