

Neue Reinigungstechnologie für Flächenvorhänge, Rollos und Plissees

Erfahrungen im Objektbereich

TFR 2200, das erste kompakte Reinigungssystem mit dem Rollos, Flächenvorhänge sowie Stoff- und Screenflächen mittels einer Bürstenwalzen-Technik gereinigt werden können, wurde 2008 in den Markt eingeführt. Nun liegen erste Erfahrungen im Objektbereich vor.

Spezielle Anforderungen im Objektbereich

Die Reinigung von Sonnenschutz stellt im Objektbereich besondere Anforderungen: Die Abwicklungslogistik, sowie die fachgerechte De- und Montage, der Transport und nicht zuletzt die zeitnahe Reinigung muss gewährleistet sein. Bei größeren Stückzahlen kommt die Breite von 2,5 m der TFR 2200 voll zur Geltung, da zwei oder sogar drei Bahnen nebene-

einander eingelegt werden können. Nur wenige Reinigungsbetriebe in der Bundesrepublik sind in der Lage, großflächigen Sonnenschutz auch in großen Stückzahlen zu reinigen. Dazu gehören nicht nur die geeignete Reinigungsmaschine, die nun mit der TFR 2200 auf dem Markt ist, sondern auch dementsprechende Trocknungsanlagen und besondere Materialkenntnisse über technischen Textilien. Auf Grund dieser Anfor-

derungen hat die Firma Sps-cleaning-systems, die sich auf die Entwicklung und Vermarktung von Reinigungssystemen für Sonnenschutz spezialisiert hat, einen neuen Service ins Leben gerufen: Sps-cleaning-systems benennt bundesweit Fachbetriebe, die diesen „Komplettservice aus einer Hand“ bieten und eine unkomplizierte und schnelle Abwicklung nach einem hohen Qualitätsstandard garantieren können.

Standortnahe Abwicklung durch ausgewählten Fachbetrieb

Ein solcher Fachbetrieb ist die Firma Kurt Eckerl GmbH in München. Der 1942 gegründete Familienbetrieb hat sich 1992



Bei größeren Stückzahlen kommt die Breite von 2,5 m der TFR 2200 voll zur Geltung, da zwei oder sogar drei Bahnen nebeneinander eingelegt werden können.
Foto: Sps-cleaning-systems

ganz auf den modernen, innenliegenden Sonnenschutz spezialisiert; bietet sowohl Beratung, Verkauf und Service als auch Reinigung für Lamellen, Jalousien, Rollos, Flächenvorhänge und Plissees an. Die Eckerl GmbH war auch Gründungsmitglied des VDS-Verband Deutscher Sonnenschutzreiniger e.V. Seit Mai diesen Jahres reinigt die Firma mit dem neuen System TFR 2200. „Zeitersparnis und eine hohe Reinigungsqualität sind die wesentlichen Vorteile dieser Maschine“, so Gabriele Schürmann, Geschäftsführerin der Kurt Eckerl GmbH.

Bereits im ersten Projekt bewährt

Gerade aktuell mussten 92 Flächenvorhänge eines Sportstudios in Starnberg bei München in sehr kurzer Zeit gereinigt werden, da diese als Sichtschutzelemente in den Übungs- und Umkleieräumen dienen und daher nur für kurze Zeit entbehrt werden konnten. Es handelte sich hierbei um Vorhänge aus Trevira CS-Stoff in verschiedenen Farben mit einem Stoffgewicht von 170 mg/qm, mit 0,36 mm Dicke, schwer entflammbar. Die Stoffe waren leicht versteift ausgerüstet, was bedeutete, dass man sie mit den bisherigen Methoden gar nicht, oder nur schwer reinigen konnte. Die herkömmliche Methode einer Wäsche in der Waschmaschine hätte unweigerlich zu „Weißbruch“ geführt. Dieser Effekt entsteht im Synthetikgewebe der Trevira CS Faser durch die Fallhöhe der Waschmaschine, wenn einzelne Faserstränge geschädigt werden.

Die Ware wurde vom Kunden abgenommen und angeliefert. Hierzu stellt Firma Eckerl spezielle Papprollen zur Verfügung, auf die der Kunde die Vorhänge problemlos aufrollen und transportieren kann, sofern er den Komplett-Service, inklusive der De- und Montage sowie des Transports, nicht nutzen möchte. Nach Sichtung der Ware wurden drei Vorhänge in die TFR 2200 nebeneinander zum Einweichen in das Vorwaschbecken gelegt, während drei weitere zur Reinigung bereits auf Bürstenwalzen aufgerollt waren. Mit Hilfe eines Adapters für Flächenvorhänge, werden die Stoffbahnen gegenläufig auf

Der Vorbaukasten aus Kunststoff.



Profitieren auch Sie von den technischen und wirtschaftlichen Vorteilen unseres Rolaplast Vorbaukastens:

- **NEU:** Aluminium-Außenblende.
- Unempfindliche weiße Oberfläche, passend zu den Kunststoff-Fenstern.
- Technisch ausgereiftes System mit klappbarem, leicht zugänglichem Revisionsdeckel.
- Geringer Pflege- und Wartungsaufwand.
- Fenster können zum Sturz sicher befestigt werden.
- Vertikale Außenblende überputzbar.
- Schnelle Montage in der Werkstatt oder vor Ort.
- Alle Kunststoff-Profile werden mit umweltfreundlichem Calcium-Zink „greenline“ statt mit Blei stabilisiert.

greenline 

**Wir sehen uns – in Halle 9 / Stand 9D11
Messe Stuttgart – 10. bis 14.02.2009**



profine GmbH
Business Unit Sichtschutz

Postfach 21 65 · 66929 Pirmasens
Tel. 06331 56-2218
Fax 06331 56-2219

E-Mail: rolaplast@profine-group.com
Internet: www.profine-group.com



Die Vorhänge werden auf spezielle Rollen (ca. 25 cm Durchmesser) gewickelt, damit ist gewährleistet, dass sie auch faltenfrei bleiben.
Fotos: Sps-cleaning-systems



Zu einer kompetenten Reinigung von Flächenvorhängen gehören auch die fachgerechte Abnahme aus der Trocknungsanlage und die Verpackung.

eine zweite Welle gerollt. Dabei können einzelne Flecken noch zusätzlich gesichtet und speziell behandelt werden.

Danach wird das automatische Waschprogramm gestartet, in dem die weichen Bürstenwalzen das Material schonend, aber mit optimaler Tiefenwirkung reinigen. Über eine Voreinstellung kann sowohl der Bürstenandruck, als auch die Geschwindigkeit entsprechend der Stoffqualität programmiert werden. Zuletzt werden die gereinigten Stoffbahnen auf die so genannte Entnahmewelle aufgewickelt, um sie abschließend in speziellen Registern innerhalb einer Trocknungsanlage zum Trocknen und Sortieren aufzuhängen. Diese Methode garantiert eine vollkommene falten- und knickfreie Handhabung. Sollten trotzdem durch Transport oder falsche Bedienung Falten entstanden sein, so können diese direkt in der Trocknungsanlage in feuchtem Zustand durch Dampfbügeln entfernt werden.

Zur kompetenten Reinigung gehört mehr

Zu einer kompetenten Reinigung von Flächenvorhängen gehören auch die fachgerechte Abnahme aus der Trocknungsanlage und die Verpackung. „Gerade bei verschiedenfarbigen Vorhängen muss gewährleistet sein, dass der Kunde die Stoffbahnen direkt von der Rolle aus wieder aufhängen kann, ohne dass er sie vorher sortieren oder zurechtlegen muss“, bemerkt Gabriele Schürmann. Deshalb werden die Vorhänge auf einem großen Spezialtisch ausgelegt, um sie auf spezielle Rollen (ca. 25 cm Durchmesser) zu wickeln. Somit ist gewährleistet, dass sie auch faltenfrei bleiben. Jede Rolle wird mit Luftpolsterfolie umwickelt und beschriftet und ist somit zur Auslieferung an den Kunden bereit. Nach 24 Stunden konnten die Flächenvorhänge wieder im Sportstudio eingesetzt werden. „Eine qualitativ hochwertige Reinigung, besonders in der ge-

werblichen Mengenabwicklung, war in der Vergangenheit mit der manuellen Bearbeitung per Hand eigentlich gar nicht möglich“, so Gabriele Schürmann. „Eine andere Möglichkeit gab es nicht. Durch die TFR 2200 können wir nicht nur zeitlich effizienter arbeiten, sondern auch sensible Stoffe, also auch alubedampfte Materialien oder perlbeschichtete Stoffe, faltenfrei reinigen. Somit werden sie in Funktionsweise und Wert erhalten. Das ist natürlich für unseren Kundenservice besonders wichtig.“

Ehmann & Frey GbR
70736 Fellbach
www.sps-cleaning-dienstleistung.net