

**Semperit Technische Produkte  
Gesellschaft m.b.H.**

A-1031 Wien, Modecenterstraße 22  
Telefon +43 / 1 /79 777-0\*  
A-2632 Wimpassing, Triester Bundestraße 26  
Telefon +43/ 2630 /310-0\*

**SEMPERIT**   
Technische Produkte

Technische Produkte  
und Problemlösungen  
auf der Basis von Kautschuk  
und Kunststoffen

Internet <http://www.semperit.at>

Wimpassing, 14.08.2012

Betreff: Handlaufwerbung mit Werbefolien

Sg. Damen und Herren,

Um dem allgemeinen Kundenwunsch - eine entsprechend gestaltbare Oberfläche bzw. der Möglichkeit einer Vermarktung des Handlaufs - zu entsprechen hat Semperit als Zulieferer sämtlicher namhafter Rolltreppenhersteller eine in den letzten 6 Jahren von ad-roller® entwickelte Compound-Folie mehreren Standard-Testreihen unterzogen. In diesen Testreihen wurde der Betrieb von 8 Wochen auf einer Standardtreppe simuliert. Ebenso kam der eigens für die Spezialfolie von ad-roller® entwickelte Klebstoff zum Einsatz.

**Das Ergebnis überzeugt in allen Belangen.**

Die Folie entspricht den im Vorfeld definierten hausinternen Kriterien sowohl hinsichtlich Haltbarkeit & optische Beschaffenheit. Bei der ad-roller - Werbefolie wurden keine Beeinträchtigungen des Handlaufs während der Montage, des Dauerbetriebs (keine Stehzeiten) und insbesondere nach Entfernen der Spezialfolie festgestellt. Der optische Eindruck der Testfolie nach dem Dauertest ist zum Ursprungszustand nahezu unverändert. Insbesondere Farbechtheit, negative Faltenbildung, etc. fielen äußerst positiv auf. Sämtliche Komponenten konnten nach Betrieb problemlos und rückstandslos vom Handlauf abgelöst werden. Weiters bestand die Folie eine Brandprüfung in Anlehnung an DIN 11925-2 sowie alle vorliegenden Normen für Handläufe.

Bei Fragen stehen wir Ihren Kunden auch gerne direkt zur Verfügung.



i.V. DI Thomas Gela

Creditanstalt AG (BLZ 11000) Kto. 0420-00182/00  
DVR 0473880



i.A. Christian Klemm

**Semperit Technische Produkte  
Gesellschaft m.b.H.**

A-1031 Wien, Modecenterstraße 22  
Telefon +43 / 1 /79 777-0\*  
A-2632 Wimpassing, Triester Bundestraße 26  
Telefon +43/ 2630 /310-0\*

**SEMPERIT**   
Technische Produkte

Technische Produkte  
und Problemlösungen  
auf der Basis von Kautschuk  
und Kunststoffen

Internet <http://www.semperit.at>

Wimpassing, 14.08.2012

Subject: Handrail Advertising with Promotional Foils

To whom it may concern,

In response to many requests of our customers to create a fully customizable surface and to increase the possibility of commercialization of handrails, Semperit as a all well-known manufacturer of escalator handrails met this target by testing over the passed 6 years a compound foil developed by ad-roller<sup>®</sup> in several standard tests. In these tests Semperit simulated an 8 week operation of this foil in a standard escalator. Also ad-roller<sup>®</sup> developed a special glue for this advertising foil.

**The result is convincing in all respects**

The foil meets the in house specifications defined in advance regarding durability and optical quality. No deterioration of the handrail during application, continuous operation and in particular after removal of the foil could be found. The optical appearance of the test foil after the endurance test is nearly unchanged to the initial state. In particular, colour fastnesses, wrinkling at negative bending, etc. have been noticed favourably. After operation all components could be easily removed without any residues. Furthermore the foil passed successfully a fire test carried out similar to DIN 11925-2 and met all known handrail standards.

For further information we kindly ask you to contact us.

  
i.V. DI Thomas Gela

  
i.A. Christian Klemm

Creditanstalt AG (BLZ 11000) Kto. 0420-00182/00  
DVR 0473880