



### 1. Bezeichnung

#### **LASER®/OBJEKT PATENT**

Wand- und Deckenbelag mit äußerst strapazierfähiger Oberfläche zum Überstreichen.

### 2. Werkstoff

**LASER®/OBJEKT PATENT** entspricht den Anforderungen der DIN EN 234. Die Basis bildet ein Vliesträger der aus Zellstoff, Textilfasern und einem polymeren Bindemittel besteht. Die strukturierte Oberfläche besteht aus einer extrem harten und festen Schicht auf Vinylbasis.

### 3. Versandform/Rollenmaß

Folgende Rollenmaße sind lieferbar:

- 25,00 x 1,06 m Kartoninhalt 4 Rollen
- 10,05 x 0,53 m Kartoninhalt 12 Rollen

### 4. Eigenschaften/Produktvorteile

- Konformität nach CE EN DIN 15102
- stoßfest nach DIN EN 259
- schwerentflammbar nach DIN 4102 B1 und EN DIN 13501-1
- dimensionsstabil
- überstreichbar mit weichmacherbeständigen Dispersions-, Latex- oder Acrylfarben
- haar- und netzrissüberbrückend
- frei von Glasfaser, daher sehr verarbeitungsfreundlich
- bei Renovierung restlos trocken abziehbar
- höchst strapazierfähige Wandoberfläche
- individuelle Farbgestaltung
- äußerst wirtschaftlich im Farbverbrauch
- mehrfach überstreichbar
- keine Schwermetallverbindungen und Formaldehyd
- RAL geprüfte Qualität

### 5. Anwendungsbereiche

Flure, Treppenhäuser, Hotels, Gaststätten, Arztpraxen, Krankenhäuser, Büroräume, Ladengeschäfte, Restaurants, Küchen etc.



## 6. Untergrund

**LASER®/OBJEKT PATENT** kann auf allen Innenputzen, Gipskarton- und Gipsbauplatten, Tapezierbeton sowie auf allen Tischler- und Spanplatten nach fachgerechter Vorbereitung verklebt werden.

Der Untergrund muss glatt, sauber, trocken, gleichmäßig saugfähig und tragfähig sein.

Alte Tapeten und Anstriche sind restlos zu entfernen. Raue Untergründe mit gipshaltigen Spachtelmassen glätten.

Stark saugende, leicht kreidende oder sandelnde Untergründe mit einem wasserverdünnbaren Tapetengrundiermittel (Metylan Tapetengrund farblos) festigen. Der Untergrund muss saugfähig bleiben, nicht absperren siehe BSF-Merkblatt Nr. 16.

## 7. Klebemittel und Verklebung

Zur Verklebung eignet sich Metylan TG Power Granulat plus oder Pufas Sicherheitskleister. Flächen die einer extremen Beanspruchung ausgesetzt sind, können mit Metylan NP Power Granulat plus ausgeführt werden.

Der Kleister wird mit einem kurzflorigen Kleisterroller gleichmäßig und nicht zu dick bahnenweise auf den Untergrund aufgetragen. Ein Auftrag mit dem Airlessgerät ist auch möglich, den Kleister dann gleichmäßig durchrollen.

Die mit Zugabe zugeschnittenen Bahnen mit der Vliesseite nach außen aufrollen, die Bahnen lotrecht in den Kleister einlegen und mit einem Tapezierwischer und einer Moosgummiwalze blasenfrei andrücken. Nachfolgende Bahnen auf Stoß verkleben. Überstände an Decken, Fußleisten, Türen, Fenstern usw. mit einem Cuttermesser am Tapezierspachtel entlang beschneiden.

Die Nähte mit einem konischen Nahtroller unter leichtem Druck nachbehandeln.

**LASER®/OBJEKT PATENT** kann aber auch im Kleistergerät eingekleistert werden.

Es sind keine Weichzeiten zu beachten.

**Achtung: Bahnen immer in gleicher Laufrichtung kleben.**

## 8. Nachbehandlung

Kleisterflecke im frischen Zustand mit klarem Wasser und sauberem Schwamm abtupfen. Während der Trocknung der Tapezierung kann zu starkes Heizen und Zugluft zu Nahtöffnungen führen.

## 9. Farbliche Gestaltung/Anstrich

Nach guter Durchtrocknung von **LASER®/OBJEKT PATENT** muss ein Anstrich entsprechend der gewünschten Oberfläche gleichmäßig aufgetragen werden.

Der Anstrich kann mit lösemittelfreien Acryl-, Latex-, und Dispersionsfarben erfolgen, wobei dünnfilmige hochdeckende Anstrichmittel die Struktur betonen.

Die Farben sollten weichmacherbeständig sein um einen Klebeeffekt auszuschließen.



Der Farbauftrag muss konsequent nass in nass erfolgen.

**Hinweis:**

Die Grenzen der handwerklichen Ausführung sind vor Ort zu beachten, Flächen, die unter Streiflicht absolut eben und schattenfrei sein sollen, sind handwerklich nicht ausführbar.

## 10. Renovierung

**LASER®/OBJEKT PATENT** ist bei späterer Renovierung überstreichbar.  
Bei sachgemäßer Verarbeitung ist der Wandbelag trocken abziehbar.

## 11. Entsorgung

**LASER®/OBJEKT PATENT**-Reste können mit dem Hausmüll entsorgt werden.

## Technische Beratung

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren tapezier- und anstrichtechnische Behandlung können in diesem Merkblatt nicht abgehandelt werden. Sollen Untergründe bearbeitet werden, die in diesem Merkblatt nicht aufgeführt sind, ist es erforderlich Rücksprache zu halten.

Es sind die Normen und Technischen Richtlinien für Malerarbeiten sowie die VOB einzu halten.

Bei Erscheinen einer durch technischen Fortschritt bedingten Neuauflage des Merkblattes, verlieren die vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit.

Wir sind gerne bereit, Sie detailliert und objektbezogen zu beraten.

## Technische Auskünfte



MARBURGER TAPETENFABRIK  
J. B. Schaefer GmbH & Co. KG  
Bertram-Schaefer-Straße 11  
35274 Kirchhain

Tel: 06422 / 81-0  
Fax: 06422 / 81-223  
Internet: [www.marburg.com](http://www.marburg.com)

Technische Information



Stand: Juli 2011