



1. Bezeichnung

PATENT DECOR

Struktur von der Rolle zum Überstreichen. Wandbelag mit einer Vielzahl an Gestaltungsmöglichkeiten in dreidimensionaler Optik.

2. Werkstoff

PATENT DECOR entspricht der DIN EN 234. Die Basis bildet ein Vliesträger der aus Zellstoff, Textilfasern und einem polymeren Bindemittel besteht. Die Struktur besteht aus einem Schaum auf Vinylbasis. Geeignet für die Verklebung an Wänden und Decken in Innenräumen.

3. Versandform/Rollenmaß

Großrolle: Rollenmaß: 25,00 x 1,06 m Kartoninhalt 4 Rollen
Eurorolle: Rollenmaß: 10,05 x 0,53 m Kartoninhalt 12 Rollen
Sockelfries: Rollenmaß: 5,00 x 1,06 m
Diverse Borten mit unterschiedlichen Maßen.

4. Eigenschaften/Produktvorteile

- Konformität nach CE EN DIN 15102
- schwerentflammbar nach DIN 4102 B1 und EN DIN 13501-1
- wasserdampfdurchlässig nach DIN 53 122
- dimensionsstabil
- überstreichbar mit weichmacherbeständigen Dispersions-, Latex-, Acryl- und Siliconharzfarben
- haar- und netzrissüberbrückend
- bei Renovierung restlos trocken abziehbar
- frei von Glasfaser, daher sehr verarbeitungsfreundlich
- individuelle Farbgestaltung
- mehrfach überstreichbar-
- keine Schwermetallverbindungen und Formaldehyd
- RAL geprüfte Qualität

5. Anwendungsbereiche

Wohnbereich, Hotels, Seniorenheime, Büros, Restaurants etc.

6. Untergrund

PATENT DECOR kann auf allen Innenputzen, Gipskarton- und Gipsbauplatten, Tapezierbeton sowie auf allen Tischler- und Spanplatten nach fachgerechter Vorbereitung verklebt werden.



Stand: April 2012

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 saugend, leicht kreidende oder sandelnde Untergründe mit einem wasserverdünnbaren Tapetengrundiermittel (Metylan Tapetengrund farblos) festigen. Der Untergrund muss saugfähig bleiben siehe BFS- Merkblatt 16.

7. Klebemittel und Verklebung

Zur Verklebung eignen sich Metylan TG Power Granulat und Pufas Sicherheitskleister. Flächen die einer extremen Beanspruchung ausgesetzt sind, können mit Metylan NP Power Granulat plus verklebt 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 dem Cuttermesser am Tapezierspachtel entlang beschneiden.

Die Nähte mit einem konischen Nahtroller unter leichtem Druck nachbehandeln.

PATENT DECOR 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 starkes Heizen und Zugluft zu offenen Nähten führen.

9. Farbliche Gestaltung/Anstrich

Nach guter Durchtrocknung von **PATENT DECOR** muss ein Anstrich entsprechend der gewünschten Oberfläche gleichmäßig aufgetragen werden.

Der Anstrich kann mit lösemittelfreien Acryl-, Latex-, Dispersions-, oder Siliconharzfarben erfolgen, wobei dünnfilmige hochdeckende Anstrichmittel die Struktur stärker betonen.

Je feiner das Anstrichergebnis werden soll desto feiner muss das Walzwerkzeug gewählt werden.

Die Farben sollten weichmacherbeständig sein um einen Klebeeffekt auszuschließen.

Der Farbauftrag muss konsequent nass in nass erfolgen.

Wir empfehlen eine verdünnte Grundbeschichtung (max. 10%) und eine deckende Schlussbeschichtung.

Bei großen Flächen kann ein pigmentierter Egalisationsgrund, anstelle der Grundbeschichtung, die offene Zeit der Schlussbeschichtung erhöhen und so Trocknungsansätze vermieden werden.

Hinweis:

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



Stand: April 2012

Die Farbenindustrie bietet streiflichtunempfindliche Farben auf Siliconharzbasis an, die diesem Effekt besser entgegen wirken.

10. Renovierung

PATENT DECOR ist bei späterer Renovierung überstreichbar.
Bei sachgemäßer Verarbeitung ist der Wandbelag trocken abziehbar.

11. Entsorgung

PATENT DECOR kann über den Hausmüll entsorgt werden.

Technische Beratung

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren tapezier- und anstrichtechnische Behandlung können in diesem Merkblatt nicht abgehandelt werden. Sollten 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 einzuhalten.
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