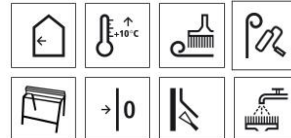


Technisches Merkblatt

StoEuro Trend

Dreilagige Raufasertapete



Charakteristik

Anwendung

- innen
- für alle Wand- und Deckenflächen im Innenbereich, die tapeziert werden können, z. B. private Wohnbereiche, öffentliche Gebäude, soziale Wohnungsbauten und bei der Sanierung von Altbauten

Eigenschaften

- dreilagiger Wandbelag in Profiqualität
- fest eingebundene, strukturgebende Holzspäne
- hohe Nassfestigkeit
- sauberer Stoßkantenschnitt
- hoher Weißgrad
- mehrfach überstreichbar
- überwiegend aus Recyclingprodukten (Blauer Engel) hergestellt
- frei von chlorhaltigen Bleichmitteln, PVC und Weichmachern
- wasserdampfdurchlässig
- Allergikersiegel

Format

- Kleinrolle mittel/grob: 0,53 x 33,5 m
- Großrolle mittel/grob: 0,75 x 125 m

Optik

- Strukturen: mittel (32), grob (52)

Untergrund

Anforderungen

Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, tragfähig und frei von Sinterschichten, Ausblühungen und Trennmitteln sein.

Vorbereitungen

Die Vorbereitung des Untergrunds und die Ausführung der Anstricharbeiten müssen den allgemein anerkannten Regeln der Technik entsprechen. Alle Beschichtungen und Vorarbeiten sollten sich stets nach dem Objekt und den Anforderungen, denen es ausgesetzt wird, richten.

Lose Anstrichteile sowie nicht tragfähige Altanstriche und Beschichtungen entfernen und die Fläche reinigen (mechanisch oder mit geeigneten Abbeizmitteln).

Technisches Merkblatt

StoEuro Trend

Grundierungen dürfen keine glänzende Schicht bilden.

Normal und stark saugende Untergründe:
 Grundieren mit StoPrim Plex oder StoPrim GT.
 StoPrim Plex ist verarbeitungsfertig und bis max. 30 % mit Wasser verdünnbar.

Schwach saugende Untergründe:
 Grundieren mit StoPrim Color oder StoPrim Sil Color.

Intakte zweikomponentige Beschichtungen, Nichteisenmetalle, Kunststoffe:
 Grundieren mit StoAqua EP Activ.

Schimmelbefallene Flächen:
 Die Flächen mit Geiger STOP behandeln oder mit einer 10%igen
 Wasserstoffperoxid-Lösung einstreichen und mit klarem Wasser gründlich
 nachwaschen. Bei der Schimmelsanierung die jeweiligen nationalen
 Empfehlungen und Richtlinien beachten.

Bei der Beschichtung von Acrylfugen- und Dichtungsmassen können aufgrund der
 höheren Elastizität der Acryldichtungsmasse Risse und/oder Verfärbungen im
 Anstrich auftreten. Aufgrund der vielen verschiedenen im Markt befindlichen
 Produkte sind im Einzelfall eigene Versuche zur Beurteilung der Haftung
 durchzuführen.

Die aufgeführten Beschichtungsaufbauten und -vorschläge entbinden den
 Verarbeiter nicht von einer eigenverantwortlichen Untergrundprüfung und -
 beurteilung.

Verarbeitung

Verarbeitungstemperatur Unterste Untergrund- und Verarbeitungstemperatur: +10 °C
 Oberste Untergrund- und Verarbeitungstemperatur: +25 °C

Ergiebigkeit Kleinrolle mittel/grob: 17,75 m² pro Rolle
 Großrolle mittel/grob: 93,75 m² pro Rolle

Verbrauch	Ausführung	ca. Verbrauch	
		1,00	m ² /m ²
Der Materialverbrauch ist unter anderem abhängig von Verarbeitung, Untergrund und Konsistenz. Die angegebenen Verbrauchswerte können nur der Orientierung dienen. Genaue Verbrauchswerte sind gegebenenfalls am Objekt zu ermitteln.			

Beschichtungsaufbau Grundbeschichtung (falls nötig):
 Je nach Art und Zustand des Untergrunds.

 Kleister:

Technisches Merkblatt

StoEuro Trend

Metylan Kleister, z. B. Metylan TG oder Metylan TG Power Granulat.
 Empfehlung: Auf schwierigen Untergründen und neuen Gipsputzen Metylan NP oder Metylan NP Power Granulat plus verwenden.

Zwischen- und Schlussbeschichtung:

Die Zwischen- und Schlussbeschichtungen gemäß Anforderung, z. B. an den Beanspruchungs- oder Glanzgrad, wählen.

Empfehlung: Beschichtungen aus dem Sto-Innenraumsortiment verwenden, z. B. Farbanstriche, Innenputze oder Effektbeschichtungen.

Der Systemaufbau der Raufasertapete mit Metylan Power Granulat Kleister und der Innensilikatfarbe StoColor Sil In ist schadstoffgeprüft und damit besonders für hochsensible Räume, z. B. Kinderzimmer und Schlafzimmer, geeignet.

Dies bestätigen die Gütesiegel von TÜV SÜD, TÜV NORD und natureplus®.

Detaillierte Angaben, z. B. die Verbrauchswerte, finden Sie in den jeweiligen Technischen Merkblättern.

Applikation

Klebstoff auf Wandbekleidung, Verarbeitung mit Tapeziergerät

Die Tapetenbahnen mit einem Zuschlag von 5 - 10 cm zuschneiden.

Den Kleister, z. B. Metylan TG Power Granulat oder Metylan NP Power Granulat plus, gemäß Herstellerangaben ansetzen.

Den Kleber StoColl Tap für die Verarbeitung mit dem Tapeziergerät 10 % mit Wasser verdünnen. Bei der Verwendung von z. B. einem tapo-fix Tapeziergerät, die Klebermenge auf "1" einstellen.

Den Kleister auf die glatte Rückseite der Tapete mit einem Tapeziergerät oder manuell auftragen. Die einzelnen Bahnen im Verhältnis 2/3 zu 1/3 zusammenlegen, aber nicht knicken, und die Seitenränder aufeinander legen.

Die Bahnen ca. 10 Minuten weichen lassen. Die Bahnen glatt, faltenfrei und auf Stoß auf die Wand oder Decke kleben. Die Bahnen mit einer Tapezierbürste oder Gummirolle auf die Wand drücken. Überstände der Bahnen mit einer Schere abschneiden oder mit einem Spachtel abreißen.

Kleinere Falten ziehen sich in der Regel bis zum folgenden Tag glatt. Größere Kleistereinschüsse mit einer Kleisterspritze absaugen oder durch vorsichtiges Aufstechen, Ausdrücken und Abtupfen entfernen, damit keine Blasen zurückbleiben.

Wiederentfernbarkeit:

Wenn Metylan TG Power Granulat als Kleister verwendet wird, ist die Wiederentfernbarkeit gewährleistet. Wenn StoColl Tap als Kleber oder Metylan NP Power Granulat als Kleister verwendet wird, ist die Wiederentfernbarkeit ggf. eingeschränkt.

Technisches Merkblatt

StoEuro Trend

Trocknung, Aushärtung, Überarbeitungszeit

Trocknung bei einer Zimmertemperatur von ca. +18 °C. Durchzug vermeiden und keine Heizung oder Warmluftgebläse verwenden.

Hohe Luftfeuchtigkeit und/oder niedrige Temperatur verlängern die Trocknungszeit.

Bei +20 °C Luft- und Untergrundtemperatur und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit: überarbeitbar nach ca. 12 Stunden.

Reinigung der Werkzeuge

Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Hinweise, Empfehlungen, Spezielles, Sonstiges

Hinweis zur Trocknung:

Die Gipsspachtelmassen, die die Hersteller von Gipskartonplatten empfehlen, können besonders feuchteempfindlich sein. Diese Empfindlichkeit kann Blasen, Aufquellung der Spachtelmassen und Abplatzungen verursachen. Eine ausreichende Lüftung und Temperatur beschleunigen die Trocknung.

Hinweis zu Beanstandungen:

Während des Zuschneidens der Bahnen auf Fehlstellen achten. Reklamationen nach Verarbeitung von mehr als 10 Vliesbahnen werden nicht anerkannt. Bei beanstandeten Lieferungen wird nur das Material ersetzt. Lohnkosten können nicht geltend gemacht werden.

In seltenen Fällen kann es bei den Holzfasern vorkommen, dass die natürlichen Holzinhaltsstoffe (Lignin und Harze) durch Farbbeschichtungen zu einer gelbbraunen Verfärbung aktiviert werden. In solchen Fällen können diese Stellen mit einer Isolierbeschichtung punktuell bearbeitet werden. Gesundheitliche Bedenken bestehen bei diesen natürlichen Inhaltsstoffen nicht.

Bei berechtigten Mängeln die Chargennummer (siehe Kartondeckel) angeben und Probematerial sicherstellen.

Anwendung auf Flächen mit Wassereinwirkung:

- Wassereinwirkungsklassen gemäß DIN 18534-1:2017-04 und gemäß Merkblatt Nr. 5 Bundesverband der Gipsindustrie e.V.
- Das Produkt ist nur für Flächen mit der Wassereinwirkungsklasse W0-I (geringe Wassereinwirkung) geeignet.

Liefern

Farbton Naturweiß

Verpackung

Karton

Lagerung

Lagerbedingungen Trocken lagern.

Technisches Merkblatt

StoEuro Trend

Gutachten / Zulassungen

TÜV - Zertifikat	StoEuro Trend Grob, Mittel, Fein, Kubisch (Materialprüfung - für Allergiker geeignet) Materialprüfung - für Allergiker geeignet
Der Blaue Engel RAL-UZ 35 - Tapeten und Raufaser überwiegend aus Papier-Recycling	StoEuro Trend Grob, Mittel, Fein, Kubisch Umweltgerechter Ressourcenschutz

Kennzeichnung

Produktgruppe Raufasertapete

GISCODE Keine Daten verfügbar

Sicherheit Sicherheitsdatenblatt beachten!

Besondere Hinweise

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen. Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Technischen Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache erfolgen. Ohne Freigabe erfolgen sie auf eigenes Risiko. Dies gilt insbesondere für Kombinationen mit anderen Produkten.

Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblatts verlieren alle bisherigen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Die jeweilig neueste Fassung ist im Internet abrufbar.

Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D - 79780 Stühlingen
Telefon: 07744 57-0
Telefax: 07744 57-2178
infoservice@sto.com
www.sto.de