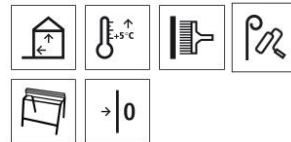


Technisches Merkblatt

StoTap Select G130 P

Schadstoffgeprüftes Glasvlies, weiß pigmentiert



Charakteristik

- Anwendung**
- innen
 - zur Renovierung, z. B. Rissüberbrückung
 - zur Sanierung, z. B. Überarbeitung des Untergrunds
 - für die dekorative Gestaltung von Wandflächen und Deckenflächen
 - optimaler Untergrund für Kreativtechniken

Eigenschaften

- mechanisch belastbar
- vorpigmentiert
- rissüberbrückend bei Schwind- und Trocknungsrisen
- dimensionsstabil
- STANDARD 100 by OEKO-TEX®
- je nach Aufbau nichtbrennbar oder schwerentflammbar
- unquellbar
- nassstabil
- nicht lungengängig, da Faserdurchmesser > 8 µm
- sehr gut für die Verarbeitung mit einem Tapeziergerät geeignet
- sehr gute Abdeckung des Untergrunds nach der Trocknung
- unterschiedliche Schlussbeschichtungen möglich

Format

- Rollenbreite: ca. 1 m
- Rollenlänge: 50 m

Optik

- glatte und strukturlose Oberfläche

Technische Daten

Kriterium	Norm / Prüfvorschrift	Wert/ Einheit	Hinweise
Flächengewicht		130 g/m ²	ca.
Faserdurchmesser		> 8 µm	

Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte bzw. ca.-Werte. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe in unseren Produkten können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

Untergrund

Technisches Merkblatt

StoTap Select G130 P

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).

Grundierungen dürfen keine glänzende Schicht bilden.

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

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

Wasserlösliche Inhaltsstoffe:
Isolieren mit StoPrep Isol.
StoPrep Isol ist verarbeitungsfertig und darf nicht verdünnt werden.

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: +5 °C

Technisches Merkblatt

StoTap Select G130 P

Verbrauch	Anwendungsart	ca. Verbrauch	
	Gewicht ca. 130 g/m ²	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	Je nach Art und Zustand des Untergrundes.		
	Kleber: StoColl Tex, StoColl Tap, StoColl TG Zwischen- und Schlussbeschichtung: Je nach Anforderung, z. B. Beanspruchungs- oder Glanzgrad, sind Schlussbeschichtungen aus dem Innenraumsortiment von Sto möglich. Farbanstriche: StoColor Opticryl, StoColor In, StoColor Rapid Ultramatt, StoColor Supermatt, StoColor Titanium, StoColor Sil Comfort und StoColor PuraClean. Innenputze Effektbeschichtungen Im Allgemeinen ist in den folgenden Fällen kein Zwischenanstrich nötig: - matte und stumpfmatte Anstrichen, z. B. StoColor Rapid Ultramatt - weiße und altweiße Farbtöne Siehe Technisches Merkblatt der jeweiligen Beschichtung.		
Applikation	Verarbeitung mit Tapeziergerät, ansatzfrei, Klebstoff auf Untergrund, Wandbeläge überstreichen		
	Kleber auf Untergrund, Verarbeitung mit Tapeziergerät, Wandbeläge überstreichen. Den Kleber in einer Breite von 1 - 2 Bahnen ausreichend und gleichmäßig auf die Wand aufbringen. Das Vlies blasenfrei auf Stoß oder im Doppelschnittverfahren in das nasse Kleberbett einlegen. Der Kleber trocknet transparent. Kleberückstände auf der Oberfläche sofort mit einem feuchten, sauberen Tuch abwischen. Den Kleber 10 % mit Wasser verdünnen. Bei der Verwendung von z. B. einem tapo-fix Tapeziergerät, die Klebermenge auf "1" einstellen. Wenn der Kleber mit einer Rolle aufgetragen wird, dann nicht verdünnen. Der Verbrauch liegt je nach Untergrund und Art des Klebers bei 0,16 - 0,25 kg/m². Die Vliesbahnen vor der Verklebung mit einem Zuschlag von 5 - 10 cm zuschneiden. Strukturunterschiede: Um Strukturunterschiede zu vermeiden, die Vliesbahnen nicht gestürzt oder seitenverkehrt auf eine Fläche kleben. Ein gelber Markierungstreifen kennzeichnet die Rückseite des Vlieses. Die Markierungen an den Rückseiten müssen im Abstand von etwa 1 Meter auf der Wand angeordnet werden.		

Technisches Merkblatt

StoTap Select G130 P

Schneiden des Vlieses:

Das Vlies im Bereich der Decken, Türen und Sockelleisten trocknen und sofort nach dem Andrücken des Vlieses mit dem Stahllineal und scharfem Schneidmesser oder einer Schere schneiden.

Hervorstehende Ecken:

Das Vlies min. 10 - 15 cm um hervorstehende Ecken herumführen, um den Anschluss an die folgenden Vliesbahnen sicherzustellen. Nochmals Kleber auf die trockenen Stellen auftragen und das Gewebe auf den Kleber drücken. Um die Ecken leichter zu verarbeiten, das Gewebe an der Kante anfeuchten oder im feuchten Zustand vorsichtig anschleifen.

Empfehlung: Um die Kanten besser zu schützen, StoSilent Profile EW an den Außenecken verwenden.

Bei der Verarbeitung können Glasfasern freigesetzt werden und bei hautsensiblen Personen Juckreiz hervorrufen. Dies ist gesundheitlich jedoch unbedenklich und klingt nach der Verarbeitung wieder ab.

Trocknung, Aushärtung, Überarbeitungszeit

Durchgetrocknet und belastbar: nach ca. 3 bis 4 Tagen.

Bei hoher Luftfeuchtigkeit und/oder niedriger Temperatur wird die Trocknung entsprechend verzögert.

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

Hinweise, Empfehlungen, Spezielles, Sonstiges

Hinweis auf die Trocknung:

Die Gipsespachtelmassen, die die Hersteller von Gipskartonplatten empfehlen, können besonders feuchteempfindlich sein. Diese Empfindlichkeit kann Blasen, Aufquellung der Spachtelmassen und Abplatzungen verursachen. Daher empfiehlt der Bundesverband der Gips- und Gipsbauplattenindustrie e. V. in ihrem Merkblatt "Verspachtelung von Gipsplatten" durch ausreichende Lüftung und Temperatur für eine rasche Trocknung zu sorgen.

Das Produkt steht unter ständiger Qualitätskontrolle. Vereinzelt, produktionsbedingte Fehler können vorkommen. Diese sind an den Schnittkanten gekennzeichnet und durch entsprechende Zugaben ausgeglichen.

Glasdekogewebe/Glasvliese unterliegen grundsätzlich einer Breitentoleranz von +/- 1 cm. Bei einer Minderbreite wird diese durch entsprechende Zugaben ausgeglichen. Produktionsbedingte Unterbrechungen der Rolle werden mit einer Längenzugabe von 1 m ausgeglichen. Solche Fehler berechtigen nicht zu einer Reklamation. Während des Zuschneidens der Bahnen ist auf Fehlerfreiheit zu achten. Beanstandungen nach erfolgter Verlegung von mehr als 10 Bahnen können nicht anerkannt werden. Bei berechtigten Mängeln die Kontrollnummer (Rollenkern/Karton) angeben und Probematerial sicherstellen.

Anwendung auf Flächen mit Wassereinwirkung:

- Wassereinwirkungsklassen gemäß DIN 18534-1:2017-04 und gemäß Merkblatt

Technisches Merkblatt

StoTap Select G130 P

Nr. 5 Bundesverband der Gipsindustrie e.V.
- Das Produkt ist nur für Flächen mit der Wassereinwirkungsklasse W0-I (geringe Wassereinwirkung) geeignet.

Liefern

Farbton Weiß pigmentiert

Verpackung Karton (1 Rolle)

Lagerung

Lagerbedingungen Rollen stehend und trocken lagern.

Gutachten / Zulassungen

OEKO-TEX® STANDARD 100 - Institut Hohenstein - Zertifikat 13.0.21450	Beschichtetes Glasfaservlies (Wandtapete) Schadstoffgeprüfte Textilien gemäß STANDARD 100 by OEKO-TEX®
--	--

Kennzeichnung

Produktgruppe Glasvlies

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.

Technisches Merkblatt

StoTap Select G130 P

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