

# Technisches Merkblatt

## Metylan TG Power Granulat

Tapetenkleister



### Charakteristik

- Anwendung**
- innen
  - für Vlies- Relieftapeten mit glattem Rücken, Papier- und Raufasertapeten
  - für Standard-Verklebungen
  - ideal für den Einsatz in Tapeziergeräten
  - auf Wand- und Deckenflächen

### Eigenschaften

- hohe Anfangshaftung bei guter Korrekturmöglichkeit
- hohe Klebkraft
- hohe Reichweite
- portionierbar
- Klumpenfrei anrührbar
- Allergikersiegel
- staubreduziertes anrühren

### Optik

- milchig weiß/transparent trocknend

### 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).

Grundierungen dürfen keine glänzende Schicht bilden.

Normal 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:

# Technisches Merkblatt

## Metylan TG Power Granulat

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

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 Lufttemperatur: +15 °C

**Mischungsverhältnis**  
 Vorkleistern: 1 : 50 (50 l Wasser pro 1 kg) Reichweite ca. 500 m<sup>2</sup>  
 Rückseitiger Auftrag für alle Raufasertypen, Papiertapeten, Rauhvlies, Vliestapeten mit glatten Rücken (Bürste, Maschine): 1 : 30 (30 l Wasser pro 1 kg) Reichweite ca. 140 m<sup>2</sup>  
 Wandauftrag für Rauhvlies, Vliestapeten und Relieftapeten mit glatten Rücken (Rolle): 1 : 25 (25 l Wasser pro 1 kg) Reichweite ca. 120 m<sup>2</sup>

**Materialzubereitung**  
 Abhängig von der Anwendung (Vorkleistern, Rückseitiger Auftrag, Wandauftrag) die Skala auf dem Dosierbecher auswählen. Gewünschte Menge kaltes Wasser in einen Eimer geben.  
 Mit der Dosierhilfe entsprechend der Skala die erforderliche Kleistermenge locker aus dem Produktbehälter schöpfen. Das Granulat nun vollständig und zügig unter kräftigem Rühren in das Wasser einschütten und ca. 1 Minute weiterrühren. Nach ca. 3 Minuten aufrühren und nach ca. 5 - 7 Minuten nochmals kräftig durchschlagen.

Verbrauch	Anwendungsart	ca. Verbrauch		
	Grundieren/Vorkleistern	2	g/m <sup>2</sup>	
	Rückseitiger Auftrag (Bürste; Maschine)	7	g/m <sup>2</sup>	
	Rollapplikation	8	g/m <sup>2</sup>	

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.

# Technisches Merkblatt

---

## Metylan TG Power Granulat

**Applikation** Klebstoff auf Wandbekleidung, Klebstoff auf Untergrund, Verarbeitung mit Tapeziergerät

Rückseitiger Auftrag (Bürste oder Maschine):  
Die Beläge gleichmäßig rückseitig mit Bürste oder Gerät einkleistern, zusammenlegen und nach Vorschrift weichen lassen.

Wandauftrag:  
Vliestapeten mit glatten Rücken benötigen keine Weichzeit und können in der Wandklebetechnik verarbeitet werden. Dazu den Klebstoff mit einer kurzflorigen Walze auf den Untergrund auftragen und die Bahnen in das noch feuchte Klebstoffbett einlegen. Es sollte hierbei auf eine ausreichend dicke Klebstoffschicht geachtet werden.

---

**Reinigung der Werkzeuge** Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

---

**Hinweise, Empfehlungen, Spezielles, Sonstiges** 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.

### Liefen

**Verpackung** Eimer

### Lagerung

**Lagerbedingungen** Fest verschlossen, kühl, trocken und frostfrei lagern.

### Gutachten / Zulassungen

TÜV - Zertifikat Metylan spezial, TG Power Granulat, NP Power granulat plus (Materialprüfung - für Allergiker geeignet)  
Materialprüfung - für Allergiker geeignet

### Kennzeichnung

**Produktgruppe** Tapetenkleister

---

**GISCODE** Keine Daten verfügbar

---

**Sicherheit** Sicherheitsdatenblatt beachten!

# Technisches Merkblatt

---

## Metylan TG Power Granulat

### 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