

Technisches Merkblatt

Metylan NP Power Granulat plus

Tapetenkleister



Charakteristik

- Anwendung**
- innen
 - Raufaser auch auf schwierigen Untergründen, Renoviervliese, Relieftapeten, Vinyl-, Struktur-, Präge- und Textiltapeten
 - Verklebungen mit besonderen Anforderungen
 - speziell für Neuputzflächen
 - auf Wand- und Deckenflächen
 - Tapeziergerät- und Wandauftrag

- Eigenschaften**
- hohe Anfangshaftung bei guter Korrekturmöglichkeit
 - sehr hohe Klebkraft
 - hohe Sicherheit
 - hohe Reichweite
 - optimale Kleisterverteilung
 - portionierbar
 - airless spritzbar
 - 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.

Technisches Merkblatt

Metylan NP Power Granulat plus

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.

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: +10 °C
Mischungsverhältnis	Vorkeistern: 1 : 20 (20 l Wasser pro 1kg) Reichweite ca. 110 m ² Rückseitiger Auftrag (Bürste, Maschine): 1 : 12 (12 l Wasser pro 1 kg) Reichweite ca. 65 m ² Wandauftrag (Rolle): 1 : 10 (10 l Wasser pro 1 kg) Reichweite ca. 45 m ²
Materialzubereitung	Abhängig von der Anwendung (Vorkeistern, 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. 2 - 3 Minuten aufrühren und nach ca. 10 - 15 Minuten nochmals kräftig durchschlagen.
Applikation	Klebstoff auf Wandbekleidung, Klebstoff auf Untergrund, Airless-Spritzen, Verarbeitung mit Tapeziergerät Rückseitiger Auftrag (Bürste oder Maschine): Die Beläge gleichmäßig rückseitig mit Bürste oder Gerät einkleistern, zusammenlegen und nach Vorschrift weichen lassen.

Technisches Merkblatt

Metylan NP Power Granulat plus

Wandauftrag:
Dimensionsstabile Vlieswaren 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.
--	---

Liefern

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
----------------------	-----------------

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.

Technisches Merkblatt

Metylan NP Power Granulat plus

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

Sto Ges.m.b.H.
Richtstraße 47
A - 9500 Villach
Telefon: 04242 33-1330
Telefax: 04242 34-347
www.sto.at