



# Marmorputz Premium 7051 Filzputz



## Werkstoff

### Art des Werkstoffes:

CONPART Marmorputz Premium 7051 Filzputz ist ein hochvergüteter, maschinengängiger mineralischer Werk-Trockenmörtel. Mörtelgruppe P II nach DIN 18550, CS II nach DIN EN 998-1.

CONPART Marmorputz Premium 7051 Filzputz besteht aus klassierten und getrockneten brilliantweißen Marmorsanden, Weißkalkhydrat, Weißzement und Additiven zur besseren Verarbeitung, Haftung und Wasserabweisung. Eingefärbte Putze enthalten anorganische Trockenpigmente, die alkalistabil und lichtecht sind.

### Anwendungsbereich:

CONPART Marmorputz Premium 7051 Filzputz eignet sich zur Herstellung von widerstandsfähigen, dauerhaften Oberputzen im Außenbereich als auch zur dekorativen Gestaltung von Innenräumen in Filzputzstruktur. Geeignet für CONPART WDV-Systeme entsprechend der jeweiligen Zulassung. Im Sockel- oder Spritzwasserbereich nicht ohne zusätzliche Maßnahmen zum Schutz vor Feuchte anwenden.

### Technische Daten:

Wasserbedarf: ca. 7,0 - 8,0 l/Sack  
 Druckfestigkeit: ca. 3,1 N/mm<sup>2</sup>  
 Ergiebigkeit: ca. 780 l/t  
 Wärmeleitfähigkeit: ca. 0,66 W/mK  
 Kapillare Wasseraufnahme: W2 nach DIN EN 998-1  
 Wasseraufnahmekoeffizient:  $w < 0,5 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$   
 Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl  $\mu$ :  $\leq 20$

### Verarbeitung:

Der Untergrund muss sauber, trocken, fest, tragfähig sowie frei von Ausblühungen und filmbildenden Trennmitteln sein. Geeignete Untergründe sind alle mineralischen, ausreichend abgebundenen Unterputze, Armierungsputze und Spachtel. Zur Reduzierung und Vergleichmäßigung des Saugverhaltens wird ein Voranstrich mit CONPART Putzgrund 7030 empfohlen. Nach längeren Standzeiten z. B. bei Überwinterung der Armierungsschicht, „verglasten“ oder stark saugenden

## Verarbeitung

Untergründen muss generell mit CONPART Putzgrund 7030 vorgestrichen werden. Im Innenbereich sind Gipsputze mit CONPART Putzgrund 7030 vorzubehandeln. Gipskartonplatten oder andere zum Durchschlagen neigende Untergründe mit einer geeigneten, isolierenden Grundierung vorstreichen. CONPART Marmorputz Premium 7051 Filzputz kann mit geeigneten Durchlaufmischern, Putzmaschinen oder von Hand verarbeitet werden. Bei Handverarbeitung Sackinhalt mit ca. 7,0 bis 8,0 Liter sauberem Wasser mischen und mit einem langsam laufenden Rührquirl knollenfrei anrühren. Das angemischte Material ca. 10 Minuten reifen lassen und danach nochmals kurz durchrühren und evtl. durch weitere Wasserzugabe verarbeitungsgerecht einstellen. Der Nassmörtel wird mit der Edelstahlraufel oder maschinell vollflächig aufgetragen und auf Kornstärke bzw. zum Filzen auf mindestens 2 bis 3 mm Dicke aufgezo-gen. Zum Strukturieren wird der angetragene Putz mit Kunststoffraufel, Moosgummischeibe oder Styropor-Reibebrett einheitlich kreisend abgerieben oder kann abgefilzt werden. Die Wahl des Werkzeugs beeinflusst den Charakter der Oberfläche, deshalb stets mit gleichen Strukturscheiben arbeiten. Zur Vermeidung von Ansätzen ist eine genügende Anzahl von Mitarbeitern auf jeder Gerüstlage bzw. zusammenhängenden Fläche einzusetzen. Nass-in-nass zügig durcharbeiten.

### Materialverbrauch:

ca. 1,3 kg/m<sup>2</sup> pro mm Auftragsstärke (1 mm Körnung)

### Farben:

CONPART Marmorputz Premium 7051 Filzputz ist weiß und eingefärbt lieferbar. WDV5 Hellbezugswert beachten. Gefilzte Putzflächen können fleckig auf trocknen.

### Verpackung:

In Papiersäcken à 25 kg, 48 Sack/Palette

## Allgemeines

### Lagerung:

Trocken, gegen Feuchtigkeit geschützt, 9 Monate lagerfähig.

### Besonders zu beachten:

Der frisch aufgebrachte Putz ist vor zu schnellem Wasserentzug durch Sonne, Wind, hohen Temperaturen sowie vor Schlagregen und vor Frosteinwirkung durch geeignete Maßnahmen zu schützen. Hohe Luftfeuchtigkeit und tiefe Temperaturen können die Abbindezeit deutlich verlängern. Nicht verarbeiten bei Luft- und Baukörpertemperaturen unter +5 °C sowie zu erwartenden Nachtfrösten. In der nasskalten Jahreszeit oder bei extrem ungünstigen Witterungsverhältnissen raten wir vom Antragen farbiger mineralischer Edelputze ab, da die Gefahr von Ausblühungen und Fleckenbildungen besteht. Generell ist bei einem farbigen Edelputz ein einmaliger Anstrich mit CONPART SolSilikat Finish 5070 zu empfehlen und bei der Ausschreibung bzw. dem Angebot mit anzubieten, siehe hierzu das Merkblatt „Egalisationsanstriche auf Edelputzen“. Vor dem Anstrich muss der Putz vollständig ausgetrocknet und durchgehärtet sein. Nachbestellungen bei farbigen Edelputzen sind zu vermeiden, da Farbabweichungen aufgrund der Schwankungen der natürlichen Rohstoffe nicht immer zu vermeiden sind. Gefährdete Bereiche (Glas, Keramik, Holz, Metall etc.) vor der Verarbeitung abdecken und abkleben. Werkzeuge nach Gebrauch sofort reinigen. Für die Putzausführung gelten DIN EN 13914, DIN 18550 und DIN 18350, VOB Teil C.

Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflussfaktoren kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht entnommen werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.



# Marmorputz Premium 7051 Filzputz

## Allgemeines


### Sicherheitsratschläge:

Marmorputz Premium 7051 Filzputz enthält Kalk- und Weißzement und reagiert deshalb mit Feuchtigkeit alkalisch. Gefahrenkennzeichnung: Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenschäden. Kann die Atemwege reizen. EG-Sicherheitsdatenblatt unbedingt beachten.

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

### Entsorgung:

Nur restentleerte Säcke (rieselfrei) zum Recycling geben. Ausgehärtete Materialreste als Bauschutt oder Baustellenabfälle entsorgen.

	
Geno Handel GmbH Hans-Böckler-Straße 24 - 26 47811 Willich 13 Nr. 02900052	
EN 998-1 - 2010 Edeleputzmörtel CR	
Putzmörtel für die Verwendung als Außen- und Innenputz für Wände, Decken, Pfeiler und Trennwände	
Brandverhalten:	A 1
Wasseraufnahme:	W 2
Wasserdampfdurchlässigkeit:	$\mu = 25$
Haftzugfestigkeit:	$\geq 0,03 \text{ N/mm}^2$ bei Bruchbild A,B,C
Wärmeleitfähigkeit:	A $10_{\text{m}^2/\text{s}} \leq 0,61 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P=50% A $10_{\text{m}^2/\text{s}} \leq 0,66 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ für P=90%
Dauerhaftigkeit:	NPD
Gefährliche Substanzen:	NPD

Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflussfaktoren kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht entnommen werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.