



# gräfix® 681

## Kalkfarbe naturweiß

**gräfix 681:** **gräfix 681 Kalkfarbe naturweiß** ist eine anwendungsfertige Kalkfarbe für innen und außen auf Basis von reinem, abgelagertem Sumpfkalk. Durch die Verwendung eines besonders hochweißen Marmormehls ist die Kalkfarbe weiß und gut deckend. Die Farbe ist spannungsarm, nicht brennbar, extrem dampfdiffusionsfähig und vergilbt nicht.

**Verwendung:** **gräfix 681 Kalkfarbe naturweiß** kann für alle mineralischen Untergründe und mineralischen Altanstriche verwendet werden. Insbesondere ist sie für alte und neue Kalk- und Lehmuntergründe geeignet. Der Untergrund muss für den Anstrich mit einer Kalkfarbe geeignet sein, z. B. ausreichend saugend. Ölhaltige Untergründe, Latexfarben o. Ä., sind nicht geeignet.

**Verarbeitung:** **gräfix 681 Kalkfarbe naturweiß** muss vor der Verarbeitung gründlich aufgerührt werden. Je nach Anwendung muss die Farbe mit Wasser verdünnt werden. Die Farbe wird mit Quaste oder Rolle aufgetragen. Normalerweise genügt ein zwei- bis dreimaliger dünner Anstrich. Alte mineralische Untergründe müssen eventuell leicht vorgehäst werden. Im frischen Zustand ist die Farbe durchscheinend. Ihre Deckkraft erreicht sie erst mit dem Austrocknen. Kalkfarben müssen immer dünn aufgetragen werden.

Bei frischen Kalkputzen erfolgt ein erster Anstrich einen Tag nach dem Verputzen. Für diesen Anstrich muss die Farbe deutlich verdünnt werden. Nachdem der Putz abgebunden hat und die Farbe abgetrocknet ist, erfolgt der 1-2malige Deckanstrich.

Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, hoher Luftfeuchtigkeit (Regen, Nebel) oder starkem Wind verarbeiten. Der Anstrich ist vor einem zu schnellen Austrocknen zu schützen. Zugluft vermeiden. Gegebenenfalls vor- und nachnässen, sowie Fassade abhängen. **gräfix 681 Kalkfarbe naturweiß** kann mit allen alkalibeständigen Pigmenten abgetönt werden.

*Eine Vermischung mit anderen Materialien ist nicht gestattet.*

Weitergehende Hinweise entnehmen Sie bitte dem gesonderten Verarbeitungshinweis **gräfix Kalkfarben auf Kalkputze**.

**Verarbeitungszeit:** eingefärbtes Material innerhalb von 4 Wochen verarbeiten

**Lagerung:** kühl, frostfrei und luftdicht verschlossen gelagert mind. 1 Jahr haltbar

**Verarbeitungstemperatur:** 5 bis 25 °C Untergrundtemperatur

**Verbrauch:** ca. 100 - 200 ml/m<sup>2</sup> und Anstrich. Genaue Verbrauchswerte sind durch Testflächen am Objekt zu ermitteln.

**Lieferung:** in Kunststoffeimern zu 10 und 5 Liter

Rohstoffe und Fertigprodukt unterliegen im Rahmen der Eigenüberwachung fortlaufend strengen Kontrollen

**WOLFGANG ENDRESS**  
GmbH & Co.KG  
Kalk- und Schotterwerk  
D 91322 Gräfenberg

Telefon: +49 9192 9955-0  
Telefax: +49 9192 9955-55  
E-Mail: [info@graefix.de](mailto:info@graefix.de)  
[www.graefix.de](http://www.graefix.de)

**Technisches Merkblatt 681**  
Stand: August 2023