

## **AURO Kalkfarbe Nr. 326 - die Farbe mit langer Tradition**

Kalkfarben gehören zu den ältesten bekannten, mineralischen Farben. Früher hatte jeder gute Maler seine eigene Kalkfarbenquelle, meist in einer Grube in Form des sogenannten Sumpfkalks (gelöschter Kalk). Dieser wurde je nach Bedarf weiter mit Wasser verdünnt und/oder mit anderen Zusätzen versehen. Kalkfarbe ist also eine wässrige Aufschlämmung von gelöschtem Kalk, dem ggf. Pigmente, Füllstoffe und/oder Leim zugesetzt wird.

### **Anwendungsbereiche**

- Kalkfarben finden hauptsächlich Verwendung auf kalk- und zementhaltigen Untergründen. Die Anwendung ist auch auf Lehmputz oder Tapeten, z.B. Rauhfaser, möglich. Eine Haftung auf alten mineralischen Farben (Kalk-Silikatfarben) ist ebenfalls gegeben.
- Alte Anstriche mit Dispersionswandfarben sowie gipshaltige Untergründe können nicht mit der AURO-Kalkfarbe überarbeitet werden.
- Kalkfarbe enthält keine ätherischen Öle. Sie ist daher eine Alternative für Verbraucher, die eine lösemittelfreie, geruchsarme und anwendungsfertige Wandfarbe wünschen.

### **Und so geht's**

- Grundieren Sie einmal mit verdünnter Kalkfarbe.
- Danach empfehlen wir einen zweimaligen Anstrich (unverdünnt).
- Kalkfarben lassen sich mehrmals überarbeiten und sind wischbeständig. Während des Anstrichs wirkt weiße Kalkfarbe lasierend (durchscheinend). Im trockenen Zustand bildet sich jedoch eine weiße, feste Schicht.
- Die AURO-Kalkfarbe ist nur für den Innenbereich geeignet. Im Außenbereich besteht durch sauren Regen (Schwefeldioxid) die Gefahr, daß sich das Kalkbindemittel in wasserlöslichen Gips verwandelt und vom Regen abgespült wird.

### **Die Eigenschaften der Kalkfarbe**

Kalkfarben sind atmungsaktiv, geruchsabsorbierend, laden sich nicht elektrostatisch auf und sind weitgehend feuchteresistent. Sie sind daher sehr gut geeignet für Räume mit größeren Feuchte- und Temperaturschwankungen wie Küchen, Keller, Bäder und Waschküchen.

### **Geht es auch bunt?**

Ja. Die AURO Kalkfarbe kann mit den AURO Kalk-Buntfarben Nr. 350 abgetönt werden.

Weitere Hinweise entnehmen Sie bitte unserem **Technischen Merkblatt**. Sie finden es als Download auf unserer Website [www.auro.de](http://www.auro.de) oder können es direkt bei AURO anfordern.