

## Warum muss Beton behandelt werden?

### Hinweis:

Durch die Nachbehandlung mit Acrylfarbe verbessert man den ästhetischen Charakter von Beton. Eine Karbonisation (Umwandlung) mit der Luftkohlendioxid wird verhindert. Poren der Betonoberfläche werden versiegelt; die Acrylschicht ist **wasserabweisend** und damit **witterungsbeständig**, somit kann sich Verschmutzung und Moos schlecht ansetzen. Die Farbechtheit bleibt bei trockenem sowie bei regnerischem Wetter gleich. Die Acrylfarben sind hochwertige und langlebige Fassadenfarben ( 100 % Reinacrylat ) bei denen kein Glanzeffekt auftritt. Es handelt sich um eine Spezialfarbe, bei der keine Grundierung erforderlich ist.

### Hinweise zur Verarbeitung von Acrylfarbe:

1. Der Untergrund muß **trocken** und **staubfrei** sein, die **Außentemperatur mindestens 14°C betragen**.
2. Es darf bis **+/-5 Stunden** nach der Behandlung **nicht regnen**.
3. Die Farbe kann mit **10 % Wasser verdünnt** werden. Sie sollte vor Verwendung gut aufgeschüttelt sein, damit das Farbpigment vollständig darin aufgelöst wird
4. Die Farbe sollte dick genug aufgetragen werden, damit das gewünschte Resultat erzielt wird. Ansonsten noch einmal nach behandeln.  
Ergiebigkeit: **0,4 Liter pro qm** für Acrylfarben.
5. Das beste Ergebnis erzielt man, indem man die Farben mit einem langhaarigen Roller oder einer Spritzpistole aufbringt. Durchmesser des Spritzkopfes (Diameter) +/-2,5mm.
6. Die Farbe muss **frostfrei** gelagert werden.

**Viel Erfolg**