

## Warum sollte Beton behandelt werden?

Durch die Nachbehandlung mit Acrylfarbe verbessern Sie den ästhetischen Charakter von Beton. Außerdem wird eine Karbonisation (Umwandlung) mit der Luftkohlendioxid verhindert. Die Poren der Betonoberfläche werden versiegelt. Die Acrylfarbe ist wasserabweisend und damit witterungsbeständig. Verschmutzung und Moos können sich so schlecht auf der Oberfläche ansetzen. Die Farbechtheit bleibt bei trockenem und auch bei regnerischem Wetter gleich gut. Die Acrylfarben sind hochwertige und langlebige Fassadenfarben (100 % Reinacrylat) bei denen kein Glanzeffekt auftritt. Es handelt sich um Spezialfarben, bei denen keine Grundierung erforderlich ist.

### Hinweise zur Verarbeitung von Acrylfarbe

- ① Der **Untergrund** muss **trocken und staubfrei** sein und die Außentemperatur sollte **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 der Verwendung **gut aufgeschüttelt** werden, damit sich das Farbpigment vollständig verteilen und auflösen kann.
- ④ Die Farbe muss **dick genug aufgetragen** werden, damit das gewünschte Resultat erzielt wird. Ansonsten noch einmal nachbehandeln.
- ⑤ Das beste Ergebnis erzielen Sie, indem Sie die Farbe mit einer **Kurzhaarbürste**, einem **langhaarigen Roller** oder einer **Spritzpistole** aufbringen. Der Durchmesser des Spritzkopfes (Diameter) sollte **+/-2,5 mm** sein.