

# Produktdatenblatt

## Westfalen Betonlöser

**Hochwirksamer Betonlöser mit starkem Korrosionsschutz**

### Eigenschaften:

**Westfalen Betonlöser** ist hochwirksam bei Beton- und Zementkrusten. Das Produkt reinigt Baumaschinen und Geräte von Beton. Schleier, Schichten und Verkrustungen werden aufgelöst, Rost wird leicht entfernt. Speziell entwickelte und hochwirksame Inhibitoren verhindern einen Materialangriff, insbesondere Eisen und Stahl werden sehr gut geschützt, Lacke, Glas und Kunststoff nicht angegriffen. Nicht geeignet für Teile aus Messing, Kupfer und Aluminium. **Westfalen Betonlöser** eignet sich zum Reinigen im Bau- und Baunebengewerbe von Beton- und Kalkablagerungen an Formen in Betonwerken, Fahrzeugen, Schalbrettern, Betonmischern und Betontransportfahrzeugen.

### Technische Daten:

Dichte:	1,1
pH-Wert 1%-ig:	1,1 – 1,45
Farbe:	leicht gelblich

### Anwendung:

**Westfalen Betonlöser** wird durch Streichen oder Sprühen aufgetragen. Bei der Tauchanwendung wird 1:2 bis 1:5 mit Wasser verdünnt. Geeignet sind Wannen aus Kunststoff oder säurefestes Wannenmaterial. Eine Temperaturerhöhung auf 30 bis 35°C beschleunigen den Reinigungsvorgang. Nachdem die Betonkrusten chemisch zersetzt wurden, lassen sich diese mit einem scharfen Wasserstrahl, Bürste oder Spachtel leicht entfernen. Bei dickeren Schichten ist der Sprühvorgang zu wiederholen. Den Untergrund nicht antrocknen lassen, sondern sogleich nach einigen Minuten abbürsten und erneut besprühen. Der zu entfernende Betonrückstand sollte trocken sein. Falls das nicht möglich ist (nasse Betonrückstände), muss der Reinigungsvorgang gegebenenfalls mehrmals wiederholt werden. Die gereinigten Flächen sollten mit Wasser abgespült werden.

### Wichtige Inhaltsstoffe:

Salzsäure, Inhibitoren

### Konzentrationsbestimmung:

**Westfalen Betonlöser** wird in der Regel 1:1 bis 1:5 mit Wasser verdünnt.