

# BETKOS – BETONTE PERFEKTION

---

Kosmetik für  
den perfekten Eindruck



# BETON- KOSMETIK

Für architektonische  
Unikate

*Die besondere Flexibilität macht Beton zu einem alternativlosen Baustoff unserer Zeit. Spektakulärste Bauten werden durch den „flüssigen Stein“ erst ermöglicht. Sein Charme: Vielseitige Gestaltungsmöglichkeiten bei Formen, Oberflächenstrukturen und Pigmentierung.*



Beton besteht aus natürlichen Rohstoffen. Er ist ein Gemisch aus Zement, einer Gesteinskörnung, Wasser und – je nach Bauvorhaben – aus weiteren Zusatzmitteln.

Die Vor-Ort-Verarbeitung des Werkstoffes ist anspruchsvoll. Extreme Witterungsbedingungen, aufwendige Schalungselemente, die Zugabe von Trennmitteln oder auch der Transport und die Montage von Fertigteilen bergen Risiken in sich. Unbeabsichtigte Folgen: Farbunterschiede an Sichtflächen, Poren, Risse, Bruchkanten, Roststellen oder Ausblühungen.

Die Nachbehandlung der Sichtbetonoberfläche ist dann meist unvermeidlich. **betkos** steht für qualitativ hochwertige Betonkosmetik. Wir sind Kompetenzpartner von führenden Architekten und Bauunternehmen.



**betkos** ist auf die optische Korrektur von Sichtbetonflächen spezialisiert.

# WIR LÖSEN OPTISCHE PROBLEME

Gussfehler,  
Beschädigungen,  
Verunreinigungen...

**betkos** ist auf die Retusche von Fehlern und mechanisch nicht relevanten Schäden bei Sichtbeton spezialisiert. Mit Betonkosmetik gelingt es uns Beton sachgerecht, effizient und preiswert optisch aufzuwerten. Sie erspart Kunden die Neuanfertigung von Betonsegmenten, erzeugt das ästhetisch beabsichtigte Ergebnis und begeistert Bauherrn.

Spezielle Kosmetikspachtel und ausgewählte Lasuren lassen partielle Korrekturen sowie großflächige Überarbeitungen zu. Von den **betkos**-Spezialisten aufgebracht, erzeugen sie eine beständige, einheitliche Sichtbetonfläche.



Behebung materialbedingter, ausführungsbedingter  
oder konstruktionsbedingter Mängel bei Sichtbetonflächen







# BESTES ERGEBNIS

## Vielseitige Aufgaben – vielseitige Leistungen

Betonbauer wissen der Werkstoff Beton ist eine Diva, wunderbar elegant, aber auch voller Tücken. Wer für die Herstellung von Sichtbetonflächen verantwortlich ist, erlebt häufig unangenehme Überraschungen. Nicht optimal geeignete Schalungsbretter, zu schnelle, ungleichmäßige Trocknung oder Betonzusätze führen zu Fehlstellen. Der optische Gesamteindruck leidet.

Betonkosmetische Leistungen von **betkos**:

- Abtragung von fehlerhaften Betonüberständen
- Auffüllen von Abplatzungen und Rissen
- Herstellung gewünschter scharfer Kanten, Reprofilierung
- Ausgleich von Farbtonunterschieden
- Entfernen von Kalkfahnen und Ausblühungen
- Überarbeitung von Roststellen; Freilegung, Entrostung und Korrosionsschutz von Bewehrungsstahl
- Nivellierung geringer Verwölbungen durch den Auftrag von speziellen Spachteln
- Reduktion ungewollter Porenanhäufungen durch den Auftrag von Kosmetikspachtelmasse
- Verschluss von ungewollten Ankerlöchern mit Spachtel
- Erstellen von Sichtbetonimitationen auf verschiedenen Untergründen
- u. v. m.



# WISSEN, HANDWERK, SERVICES

## Kundenerwartungen übertreffen

Aller Anfang ist eine gute, professionelle Beratung. Für **betkos** eine Selbstverständlichkeit. Unsere Spezialisten verfügen über ein großes Repertoire an Möglichkeiten und Methoden.

Gemeinsam mit den Kunden besprechen wir die jeweiligen Erwartungen an die Beschaffenheit der Betonflächen. Bewährt hat sich die Vorgehensweise, bei der wir eine Erprobungsfläche bearbeiten. Beispielhaft können dann unterschiedliche Behandlungstechniken miteinander verglichen werden. Die gewählte und frei gegebene Erprobungsfläche gilt uns als Orientierung für die Betonkosmetik.

Last but not least. Auch das bieten wir an:

### **Säuberung von verschmutzten Betonflächen**

Bei der Säuberung des Betonuntergrundes von Verunreinigungen (Altbeschichtungen, Ablagerungen...) setzen wir Bürsten, Skalpelle, Schaumglasstein, Wasser und spezielle, schonende Reinigungsemulsionen ein. Im Einzelfall wird eine Sandstrahlung vorgenommen.

### **Hydrophobieren und Oleophobieren**

Der vorbeugende Schutz gegen starke Wasseraufnahme, natürliche Verschmutzung, sowie gegen Graffiti lohnt sich. Beim Hydrophobieren handelt es sich um eine wasserabweisende Imprägnierung. Die Optik der behandelten Sichtbetonfläche bleibt unverändert.

### **betkos – Betonkosmetik in Vollendung**





Referenzen:

Stiftung Fondation Kubach-Wilmsen, OTB AG, Hochtief Solutions, Anton Meyer GmbH & Co. KG, DieBau GmbH & Co. KG, Max Bögl, Bautechnik Simmern GmbH,...

Weitere Referenzen auf Anfrage



**betkos Betonkosmetik**

Fuldastr. 11  
50389 Wesseling  
Tel.: 0 22 32 . 94 26 91  
Fax: 0 22 32 . 94 26 90  
info@betkos.de  
www.betkos.de

**betkos** arbeitet im  
deutschsprachigen Raum für:

- Architekturbüros
- Bauherrn (gewerblich, privat)
- Bauunternehmen
- Betonfirmen
- Facility Management Unternehmen
- Immobilienverwaltungen