

## Das KÖSTER Säureschutz-Programm

### KÖSTER Schachtmörtel

Für Instandsetzungsarbeiten unter schwierigen Bedingungen, wie zum Beispiel in Abwasserkanälen und Schächten hat die KÖSTER BAUCHEMIE AG den KÖSTER Schachtmörtel entwickelt. Das Produkt wurde speziell auf die Anforderungen solcher Umgebungen zugeschnitten und eignet sich daher sehr gut zum Schutz von mineralischen Bauteilen im Kanalbau. Das Material härtet auch unter feuchten Bedingungen sehr schnell aus, weist eine hohe Druckfestigkeit auf und verfügt über eine gute chemische und mechanische Widerstandsfähigkeit. Weil sich alte Schächte und Kanäle oftmals in einem sehr schlechten Zustand befinden, spielt bei Instandsetzungsmaterialien die maximale Schichtdicke einer Lage eine wichtige Rolle. Für eine wasserdichte Beschichtung ist mindestens eine Lage von 4 mm KÖSTER Schachtmörtel notwendig, während das Material maximal bis zu 3 Zentimeter in einem Arbeitsgang aufgebracht werden kann.

Der KÖSTER Schachtmörtel wurde bereits ausführlich von spezialisierten Verarbeitern in Deutschland getestet, wobei sich diese insbesondere positiv über Verarbeitbarkeit, Stabilität unter feuchten Bedingungen und die Möglichkeit, gut unter fließendem Wasser zu arbeiten, äußerten.



Der unbehandelte Schacht



Füllen der Fugen und Beschichten der Ziegel



Glätten der Abstufungen



Der instandgesetzte Schacht

Weitere Informationen:

KÖSTER BAUCHEMIE AG  
Dieselstraße 3-10  
D-26607 Aurich

Telefon: 04941 9709-0  
Fax: 04941 9709-40  
info@koester.eu  
www.koester.eu

**KÖSTER**  
Abdichtungssysteme