

## Neue allgemeine bauaufsichtliche Zulassung für Kalksandstein Flachstürze

Seit dem 17.03.2008 ist es möglich, Kalksandstein-Flachstürze nach bauaufsichtlicher Zulassung Z-17.1-978 mit dem Titel „Flachstürze mit bewehrten Zuggurten in Kalksand-Formsteinen“ herzustellen. Die Mitglieder der Werbegemeinschaft KS-Sturz bieten damit die Möglichkeit, tragende KS-Stürze nach dem Bemessungsverfahren mit Teilsicherheitsfaktoren zu berechnen und einzusetzen. KS-Flachstürze bestehen aus bewehrten Zuggurten und einer Übermauerung mit vermörtelten Stoßfugen. Diese bestimmen im Zusammenspiel das Tragverhalten des Sturzbauteils. Die Bemessung erfolgt dabei mit einer Typenstatik, die bei der Werbegemeinschaft angefragt werden kann. Hinsichtlich des Brandschutzes erreichen alle KS-Flachstürze mit einer Bauteilhöhe von über 113 mm bereits ohne Putz die Feuerwiderstandsklasse F90-A. KS-Flachstürze können sowohl bei Hintermauerwerk als auch Sichtmauerwerk zur Überbrückung von Öffnungen bis zu einer lichten Weite von 2,75 m eingesetzt werden. Nähere Angaben zum Produktprogramm finden sich auf der erst kürzlich komplett überarbeiteten Homepage [www.ks-sturz.de](http://www.ks-sturz.de) sowie in der entsprechenden Neuauflage der Broschüre „KS-Sturz – Technik und Anwendung“. Die Broschüre und weitere technische Informationen, wie beispielsweise die zur Bemessung der Tragfähigkeiten hilfreiche Bemessungstabellen, stehen übrigens auch im Downloadbereich als PDF zur Verfügung.

Bildname: KS\_Sturz\_3DF\_Rendering\_300dpi\_17x20cm\_sw.jpg (siehe Anhang)

Bildunterschrift: Blick in das Innere eines KS-Flachsturzes: Betonkern mit Zuggurt-Bewehrung aus Betonstahl und Abstandhalter

### Herausgeber

Werbegemeinschaft KS-Sturz  
Bahnhofstraße 21  
34593 Knüllwald-Remsfeld  
Telefon 05681 / 99 86 20  
Telefax 05681 / 99 86 22  
[www.ks-sturz.de](http://www.ks-sturz.de)

### Redaktionelle Fragen

KNOBLOCH TECHNIK+DESIGN GMBH - Jörg Knobloch  
Hauptstraße 106  
68535 Edingen-Neckarhausen  
Telefon 06203 / 4 04 69-12  
Telefax 06203 / 4 04 69-19  
[www.joerg-knobloch.de](http://www.joerg-knobloch.de)

Wir freuen uns über eine honorarfreie Veröffentlichung und ein Belegexemplar.