

AUF KALKBASIS  
OHNE GIPS  
HOCH DIFFUSIONSOFFEN



**aerius**  
**FS10090**

**Für Tiefgaragen, Tunnel,  
Parkhäuser und Keller**

- Für feuerbeständige Verkleidung/  
Ummantelung von Stahlbauteilen
- Bestens geeignet für  
erdberührte Bauteile
- Ertüchtigung von Decken,  
Wänden und Dächer
- Hand- und maschinenverarbeitbar
- Hoch wärmedämmend  
WLG070

MINERALISCH  
NATÜRLICH  
FÜR WOHN GESUNDES BAUEN  
FÜR HISTORISCHE GEBÄUDE  
1 CM FS10090 ERSETZT 2 CM BETON  
LEICHT VERARBEITBAR

High-Performance  
**BRANDSCHUTZPUTZ**

**aerius FS10090**

Die Innovation im Brandschutzbau



# aerius FS10090

- Auf Luftkalkbasis - ohne Gipsanteil
- Geeignet für Tiefgaragen, Parkhäuser, Keller
- Rein mineralisch - ohne Kunststoffe
- Hoch Wärmedämmend WLG070
- Für historische Gebäude geeignet
- Für verkehrstechnische Anlagen und Unterführungen
- Erfüllt alle Anforderungen nach der Rijkswaterstaat RWSt- Hydrocarbon HC-, EBA-, RABT / ZTV- Tunnelkurve.



## EINZIGARTIG UND GENIAL!

**aerius FS10090** Brandschutzputz enthält trocken gelöschten Sumpfkalk und ist frei von synthetischen und organischen Bindemittel. Er ist anwendbar im Innen- und Außenbereich. Der Putz ist rein mineralisch und frei von Schadstoffen, ohne Polystyrole und Kunststoffe.

Die brandschutztechnische Ertüchtigung von Betondecken ist ein wichtiger Bestandteil in der Sanierung. Hierfür gibt es unterschiedliche Produkte, doch gibt es keinen weiteren Brandschutzputz, der als Bindemittel einen Luftkalk der höchsten Güteklasse (CL90) enthält.

In feuchten Kellern oder Tiefgargen können mit Gips gebundenen Putze nicht verwendet werden, da der Gips sich hygroskopisch verhält, d.h. bei Kontakt mit Wasser beginnt er zu „treiben“ und löst sich auf, außerdem kann sich auf dem Gips Schimmel- und Algenwuchs bilden.

Die rein mineralische Zusammensetzung des **aerius FS10090** eignet sich auch zur Sanierung historischer Gebäude. Der **aerius FS10090** ist ein geprüfter Brandschutzputz (MFPA Leipzig) und kann direkt, ohne Putzträger verputzt werden.