

# A

## wie Ahrenit Innenabdichtung.



**Macht Ihre bestehende  
Abgasanlage betriebsdicht  
ohne wesentliche  
Querschnittverminderung.**

- Querschnittsabdichtung
- Rauchgasdichte Kamine
- Eventuell Säureschutzglasur
- Material Ö-Norm konform
- Geprüft durch TGM-Wien
- Zugelassen mit ÜA-Zeichen

**AHRENS. Ich bin der Schornstein.**



# AHRENIT

## Innenabdichtung.

Bauliche Maßnahme zur Herstellung der Betriebsdichtheit einer bestehenden Abgasanlage ohne wesentliche Querschnittsverminderung.

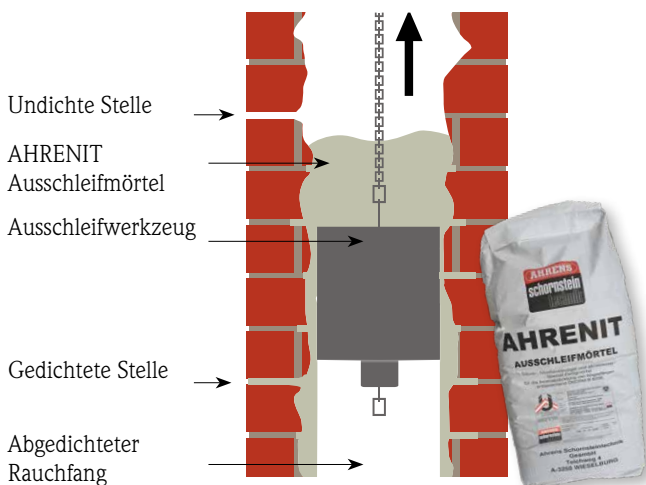
**Einsatzbereich:** Herstellung der Betriebsdichtheit nach ÖNORM B 8201 durch Innenabdichtung (Ausschleifen) gem. B8206 mit Ahrenit Spezialmörtel. Baustoffe und Bauteile für AHRENIT Innenabdichtungen sind so beschaffen, dass die Sanierung die landesgesetzlichen Vorschriften sowie die Anforderungen der angeschlossenen Feuerstellen erfüllen.



**Der Spezialmörtel zur Herstellung einer Ahrenit Innenabdichtung wurde gem. ÖNORM B 8206 erstgeprüft und wird laufend fremdüberwacht und ist damit ein zugelassener Spezialmörtel zur Innenabdichtung. (ÜA-Zeichen, R-13.1.8.-21-17209)**

**Folgende Anforderungen werden somit erfüllt, nutzen Sie die Vorteile für sich:**

- Brandverhaltensklasse: A1
- Gehalt an Sulfat (So3): < 3,5 % Masseanteil
- Rohdichte: < 1500 kg/m<sup>3</sup>
- Mittlere Druckfestigkeit: > 1,5 MPa (15kg/cm<sup>2</sup>)
- Widerstandsfähig gegen Abgase: Masseverlust < 3,5%
- Rußbrandbeständig
- Abriebbeständigkeit gegen Kehrwerkzeuge



### AHRENS Schornsteintechnik GesmbH

#### 3250 Wieselburg

Teichweg 4, Tel. 07416/529 66-0, Fax: DW 833, E-Mail: office@ahrens.at

#### 2481 Achau

Riedenhof 10, Tel. 02236/725 78-0, Fax: DW 140, E-Mail: achau@ahrens.at

#### 1150 Wien

Fenzlgasse 42, Tel. 01/982 55 80-0, Fax: DW 210, E-Mail: tbwien@ahrens.at

#### 8055 Graz

Gradnerstr. 102, Tel. 0316/29 25 66-0, Fax: DW 999, E-Mail: graz@ahrens.at

#### 5400 Hallein

Gartenaustr. 36, Tel. 06245/766 88-0, Fax: DW 300, E-Mail: hallein@ahrens.at

**Ingenieurbüro für Bauphysik**, 3250 Wieselburg, Teichweg 4,  
Tel. 07416/529 66-150, Fax: DW 889, E-Mail: energie@ahrens.at



Ahrens Schornsteintechnik ist Österreichs Marktführer für Rauchfangsanierung mit der Staatlichen Auszeichnung.



Ihr Außendiensttechniker berät Sie gerne:

