



Alles aus einer Hand

# SILCA® 250KM

Wärmedämmung für Kamin- und Kachelofenbau  
und vorbeugenden Brandschutz



Ihre Feuerfest-Experten

[www.silca-online.de](http://www.silca-online.de)





## 1 SILCA® 250KM

Dämmplatten für Kamin- und Kachelofenbau und vorbeugenden Brandschutz  
*Insulation board for fireplaces and fire protection*



1

## 2 SILCAVER 55

Bänder  
*Tapes*



2

## 3 SILCADUR-KM

Kleber  
*Adhesive*



3

## 4 SILCACON

Kleber  
*Adhesive*



4

## 5 SILCACON

Kalkglätte – naturweiß  
*Smoothing Lime Mortar – natural white*



5

## 6 SILCACON

Kalkputz – naturweiß  
*Lime Plaster – natural white*



6



## YOUR REFRACTORY EXPERTS



**7 SILCADUR-CSMH**  
Reparatur-Kleber  
*Repair Adhesive*

**8 SILCAWOOL 110**  
Biolösliche Matten  
*Bio-Soluble Mats*

**9 SILCATEX-SE**  
Glasgittergewebe  
*Open Mesh Woven  
Glass Fabric*

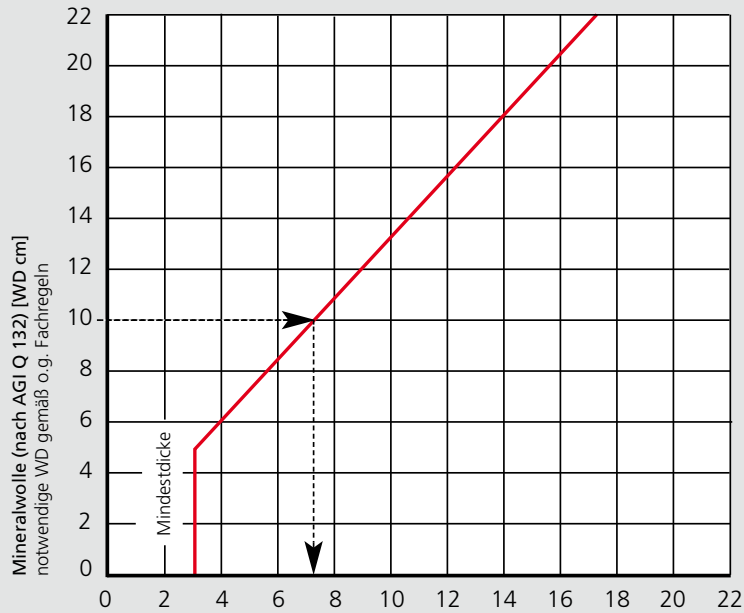
**10 SILCASIL 320**  
Hochtemperatur-Silikon  
*High-Temperature  
Silicone*

**11 SILCADUR-HTI**  
Imprägnierung  
*Impregnation*

**12 SILCACON**  
Grundierung  
*Prime Coat*

**13 SILCAVER 55**  
Ofendichtschnüre  
*Refractory Sealing Ropes*

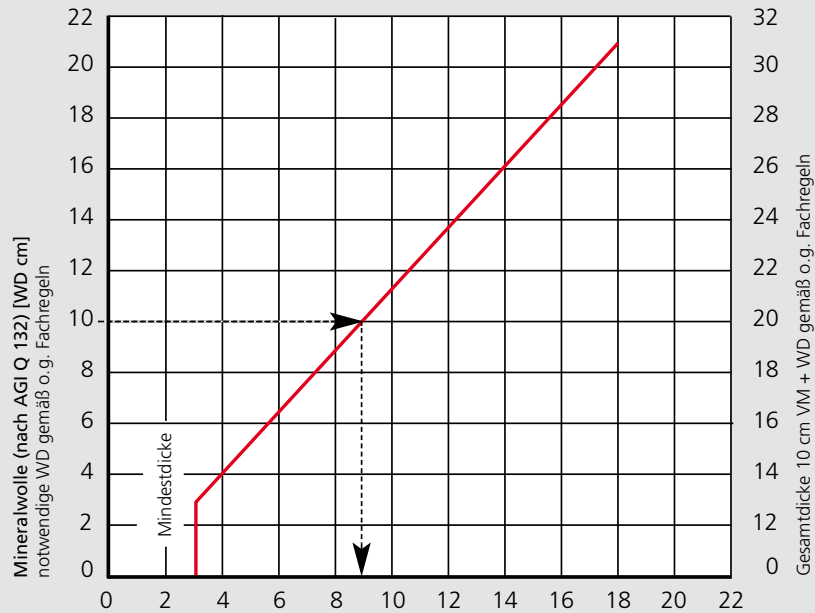
**a) Als Ersatz für Wärmedämmung**



Beispiel:  
 Notwendige Wärmedämmung (WD) mit Mineralwolle (nach AGI Q 132)  
 gemäß Herstellerangabe: 10 cm

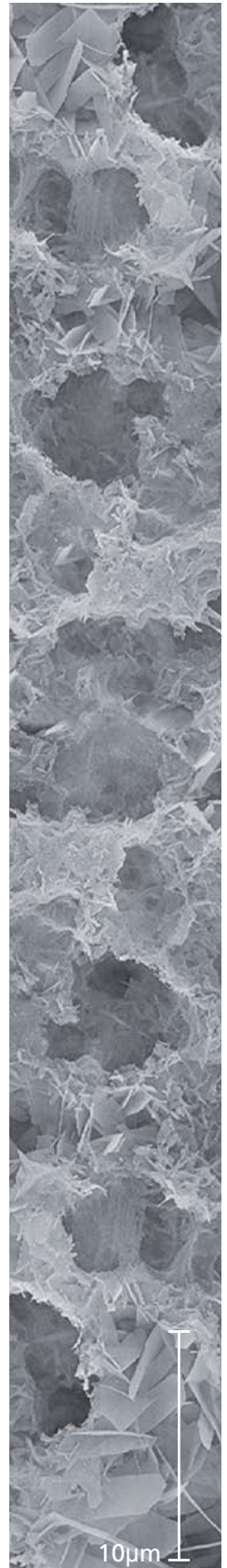
Entspricht 7,3 cm  
 SILCA® 250KM

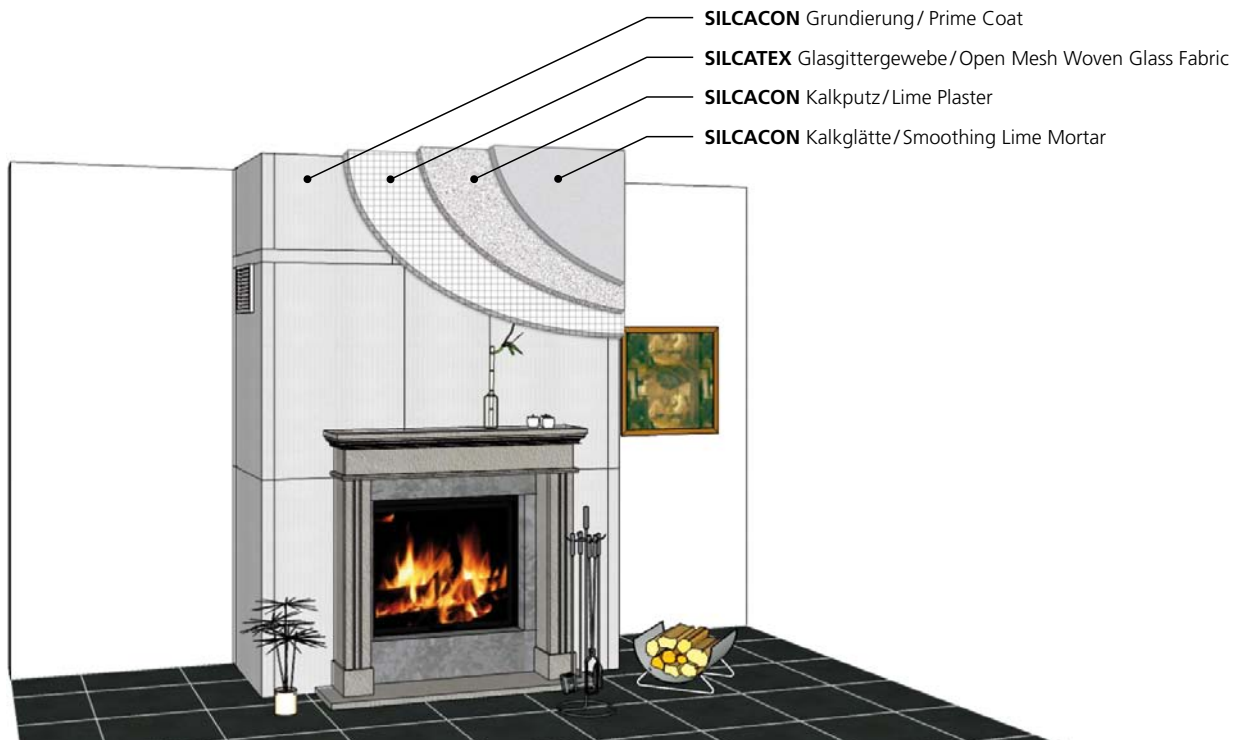
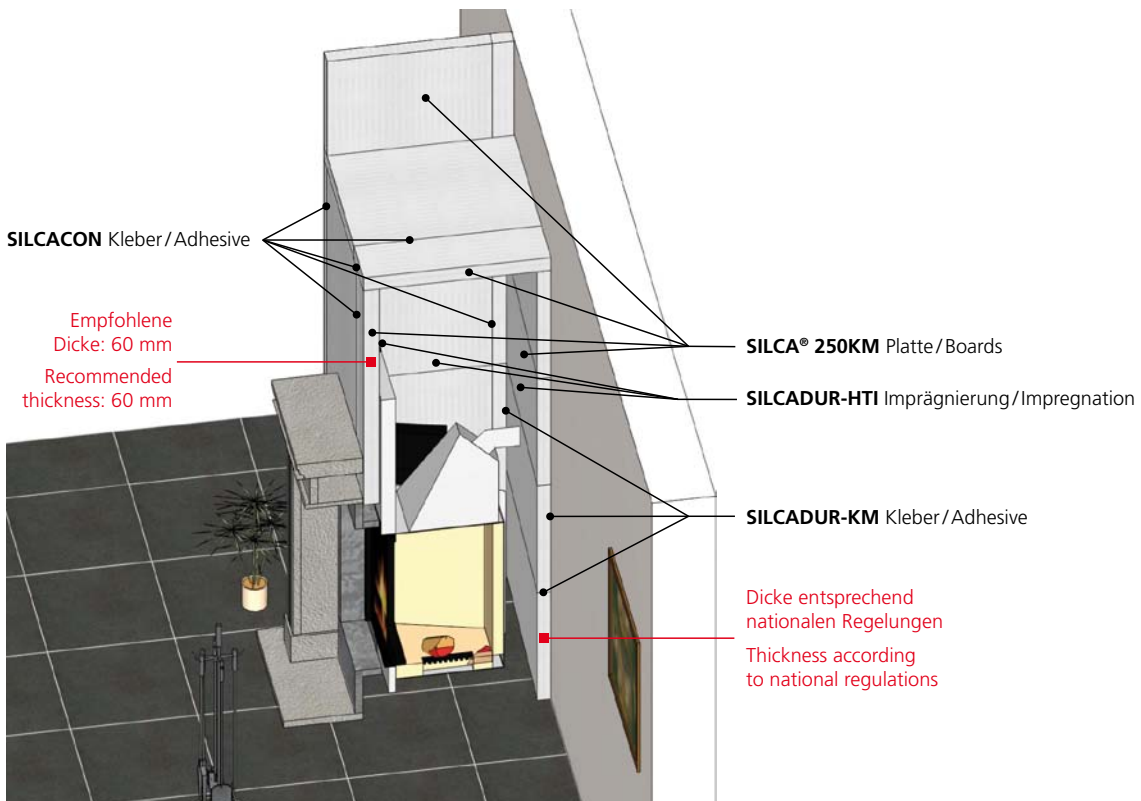
**b) Als Ersatz für Vormauerung und Wärmedämmung**



Beispiel:  
 Notwendige Wärmedämmung (WD) mit Mineralwolle (nach AGI Q 132)  
 gemäß Herstellerangabe: 10 cm  
 Notwendige Vormauerung (VM) gem. Fachregeln: 10 cm  
 Gesamtdicke nach DIN 18892: 20 cm

Entspricht 8,9 cm  
 SILCA® 250KM













IHRE FEUERFEST-EXPERTEN



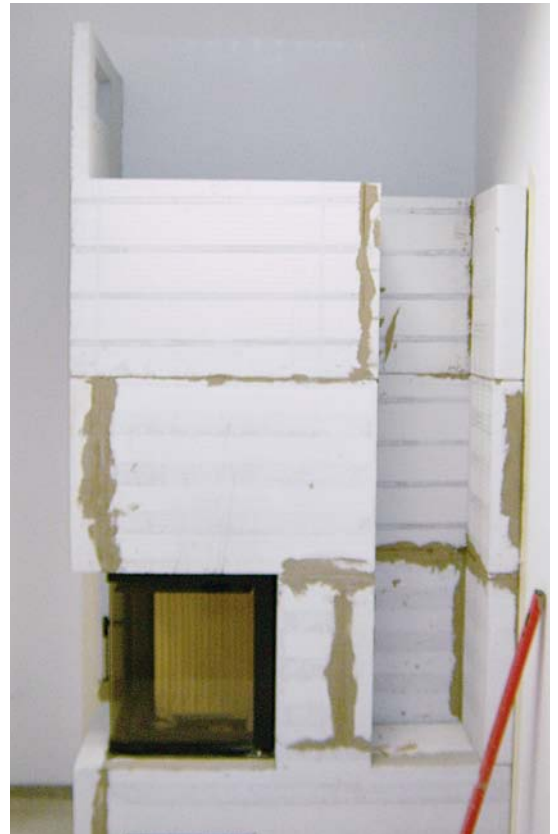


**YOUR REFRACTORY EXPERTS**





IHRE FEUERFEST-EXPERTEN





# YOUR REFRACTORY EXPERTS



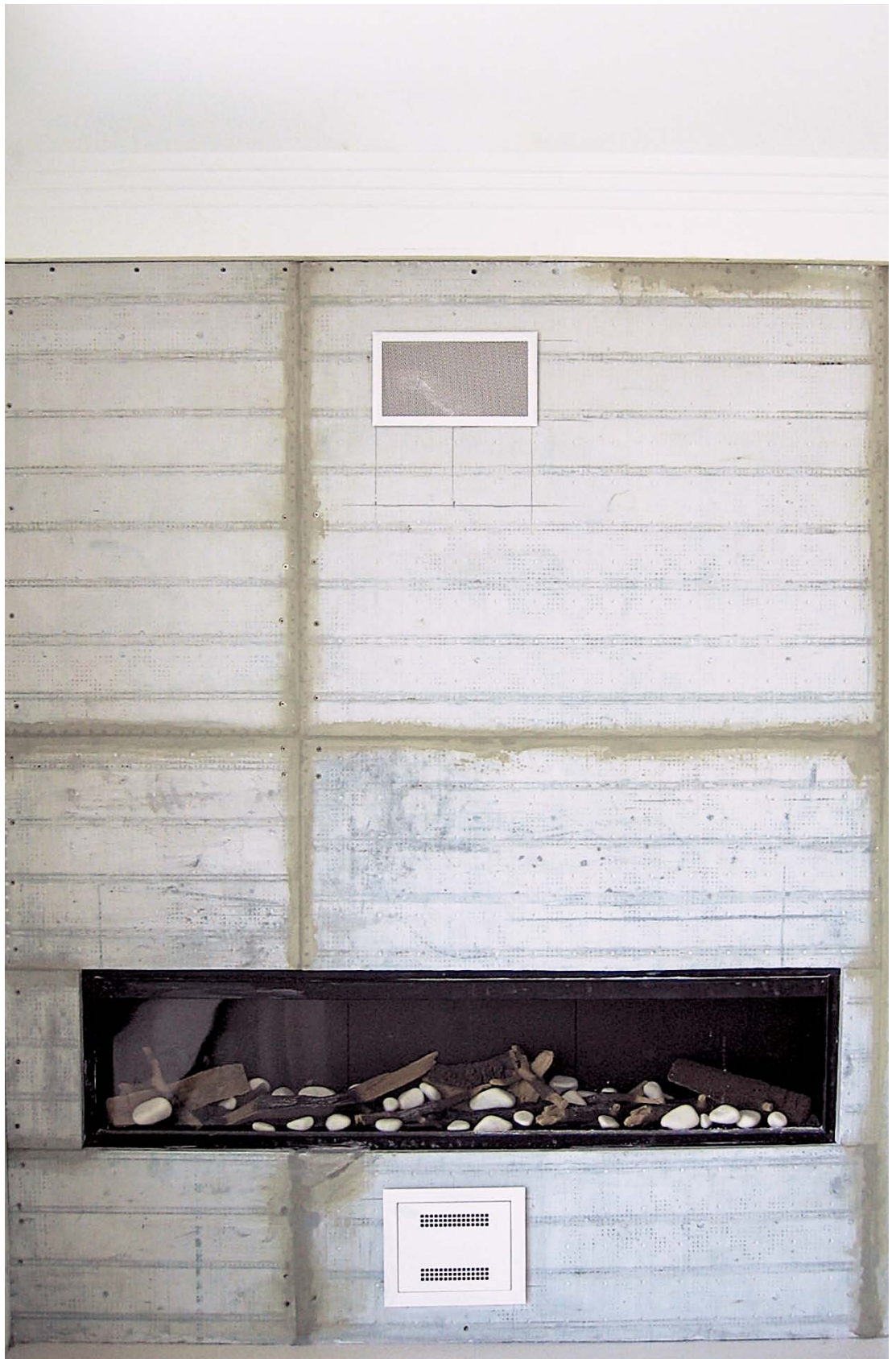








IHRE FEUERFEST-EXPERTEN









# IHRE FEUERFEST-EXPERTEN



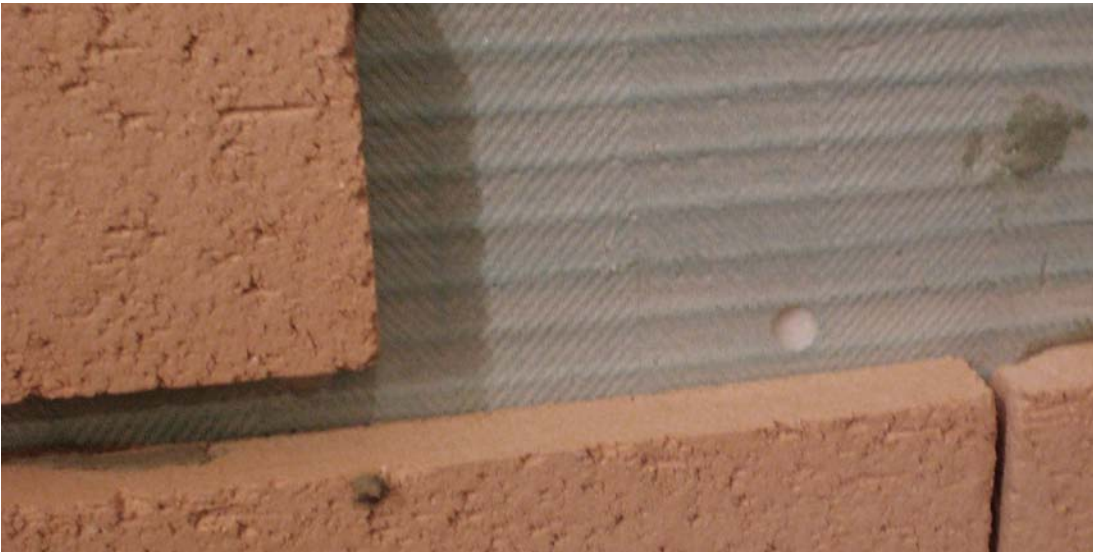
## YOUR REFRACTORY EXPERTS















## IHRE FEUERFEST-EXPERTEN







## IHRE FEUERFEST-EXPERTEN







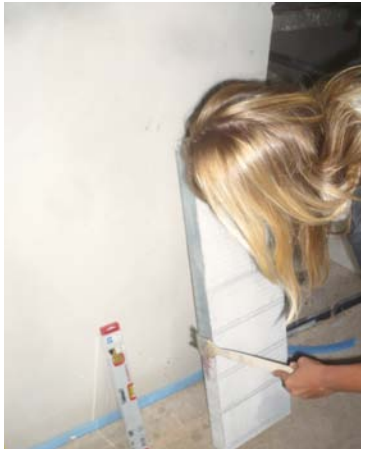


## IHRE FEUERFEST-EXPERTEN





# IHRE FEUERFEST-EXPERTEN



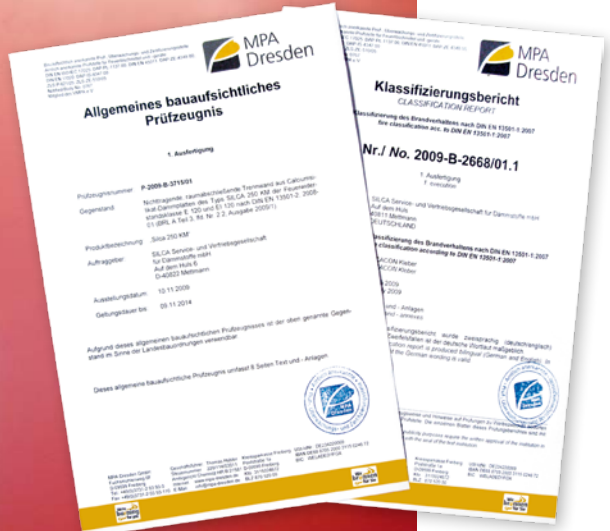
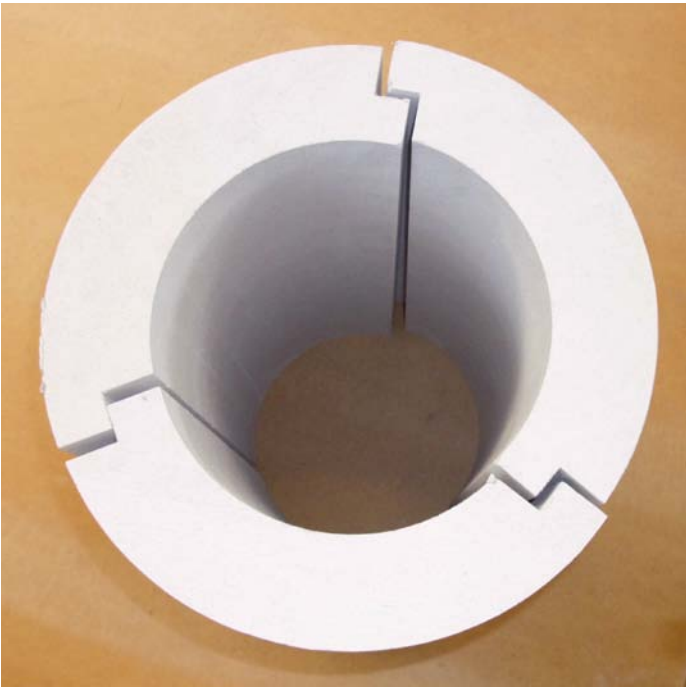
## YOUR REFRACTORY EXPERTS





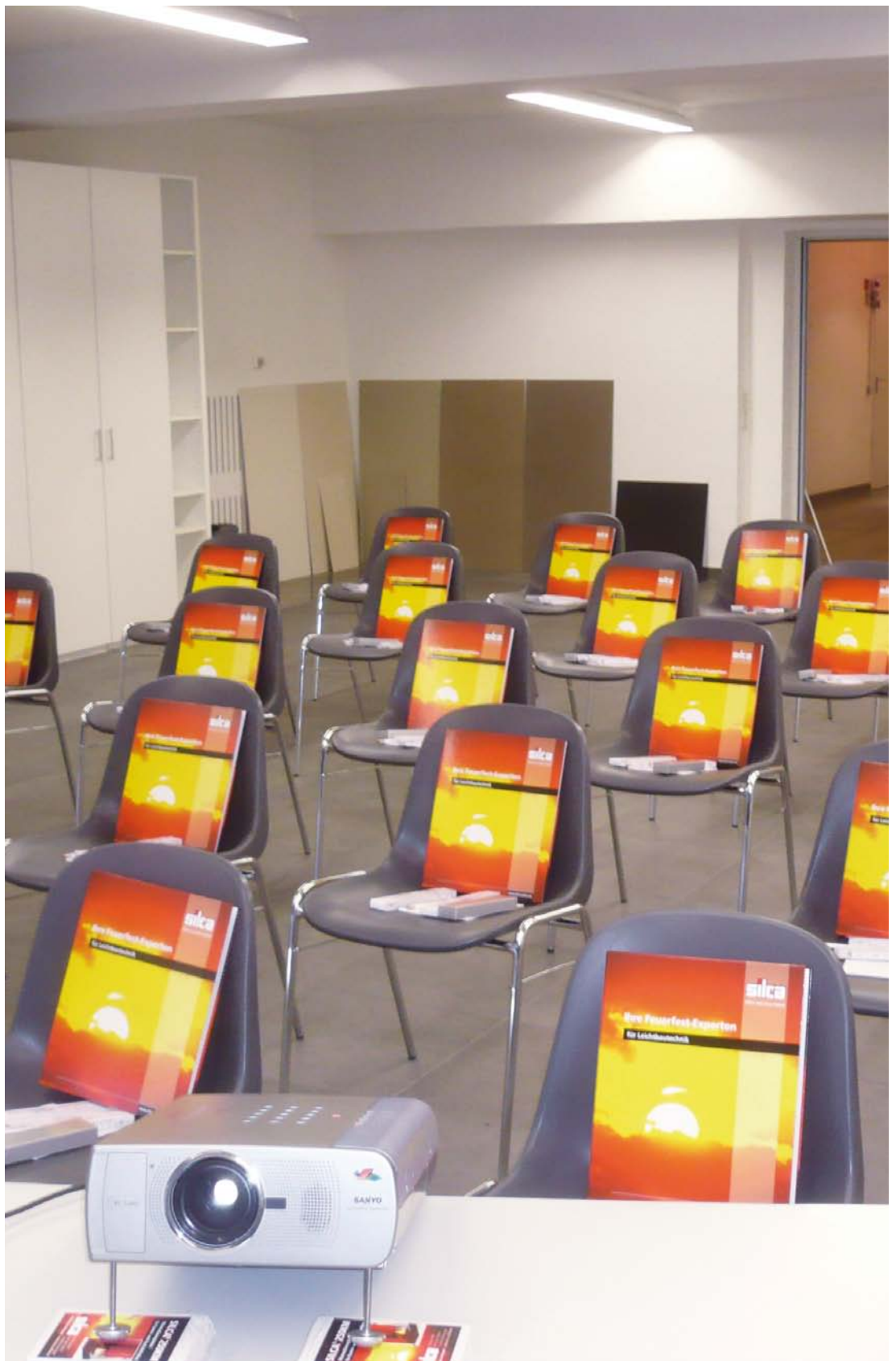


# IHRE FEUERFEST-EXPERTEN





## IHRE FEUERFEST-EXPERTEN





# YOUR REFRACTORY EXPERTS





## IHRE FEUERFEST-EXPERTEN









**Alles aus einer Hand**



**SILCA Service- und Vertriebsgesellschaft für Dämmstoffe mbH**

Postfach 20 02 65, 40811 Mettmann | Auf dem Hüls 6, 40822 Mettmann

Telefon: +49 2104 9727-0, Fax: +49 2104 76902 | [info@silca-online.de](mailto:info@silca-online.de)

[www.silca-online.de](http://www.silca-online.de)