

# Klassifizierungsbericht zum Brandverhalten von Bauprodukten

Nr. 18-001954-PR02  
(KB-K27-01-de-03)



Auftraggeber  
Sigel GmbH  
Bäumenheimer Str. 10  
86690 Mertingen  
**Deutschland**

Notifizierte Stelle  
ift Rosenheim GmbH  
Theodor-Gietl-Straße 7-9  
D-83026 Rosenheim

Nummer der  
notifizierten Stelle **0757**

Ausgabenummer **1**

Produkt / Baustoff **Akustik Produkte**

Bezeichnung  
"Akustik-Wandfliesen Sound Balance"  
"Akustik-Wandboard Sound Balance"  
"Akustik-Eckelement Sound Balance"  
"Akustik-Raumtrenner Sound Balance"  
"Akustik-Stellwand Sound Balance"  
"Akustik-Säule Sound Balance"

## Grundlagen

DIN EN 13501-1:2010-01  
Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten  
Teil 1: Klassifizierung mit den Testergebnissen aus den Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten

Klassifizierungsbericht 18-001954-PR02 (KB-K27-01-de-02) vom 27.02.2019

## Verwendungshinweise

Dieser Klassifizierungsbericht zum Brandverhalten definiert die Klassifizierung, die dem Baustoff gemäß Produktname in Übereinstimmung mit dem Verfahren nach DIN EN 13501-1 zugeordnet wird.

Dieses Dokument ist keine Typzulassung oder Produktzertifizierung.

## Gültigkeit

Die genannten Daten und Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften und beschriebenen Probekörper.

## Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt „Bedingungen und Hinweise zur Benutzung von ift-Prüfdokumentationen“.

Dieser Klassifizierungsbericht darf nicht auszugsweise benutzt oder auszugsweise reproduziert werden.

## Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 6 Seiten

- 1 Einführung
- 2 Details zum klassifizierten Produkt
- 3 Prüfberichte und Ergebnisse als Grundlage dieser Klassifizierung
- 4 Klassifizierung und Anwendungsgebiet
- 5 Einschränkungen



Klassifizierung zum Brandverhalten  
DIN EN 13501-1

**Klasse E**

*Dies ist die zweite Ausgabe und ersetzt die erste Ausgabe 18-001954-PR02 (KB-K27-01-de-02) vom 27.02.2018.*

ift Rosenheim  
19.03.2019



Dr. Ing. Odette Moarcas  
Prüfstellenleiter  
Brandschutz

Dr. rer.nat. Mihaela Buschbeck  
Stv. Prüfstellenleiter  
Brandschutz