

Leistungserklärung 1904-004



1. **Eindeutiger Kenncode des Produkttypes:**

„Schwer entflammbare imi beton Wandverkleidungselemente“ auch als „B1“ deklariert.

2. **Verwendungszweck:**

Sofern die entsprechende Brandschutzklasse gefordert ist, dürfen die „schwer entflammbaren imi Wandverkleidungselemente“ mit der Brandschutzklasse C-s1, d0 eingesetzt werden.

3. **Name und Hersteller:**

H. Schubert GmbH – imi beton
Bilk 73
48493 Wetringen

4. **Notifizierte Stellen:**

MPA NRW Außenstelle Erwitte
Auf den Thränen 2
59597 Erwitte

5. **Erklärte Leistungen**

Prüfverfahren	Technische Spezifikation
Prüfungen zum Brandverhalten – Entzündbarkeit von Produkten bei direkter Flammeneinwirkung – Teil 2	DIN EN ISO 11925-2 (Deutsche Fassung EN ISO 11925-2:2010)
Single Burning Item (SBI) Test; Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten. Thermische Beanspruchung durch einen einzelnen brennenden Gegenstand für Bauprodukte mit Ausnahme von Bodenbelägen	DIN EN 13823 (September 2020); Deut Fassung EN 13823:2020
Klassifizierung des Brandverhaltens	Nach DIN EN 13501-1 ergab sich die Klassifizierung C – s1, d0

6. **Angemessene technische Dokumentation:**

Brandprüfungen und Klassifizierung nach DIN EN 13501-1: Das Wandverkleidungselement „imi beton schwer entflammbar“ (Prüfbericht-Nr. 231001562-1 und 231001562-2 sowie der „Bericht zur Klassifizierung des Brandverhaltens Nr. 231001562-3; alle bei der MPA NRW Außenstelle Erwitte durchgeführt)

Die Leistung des Produktes entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Angaben in dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und in dessen Namen:



H.-G. Brünen, Geschäftsführer