



Hilti Aktiengesellschaft, FL-9494 Schaan, Fürstentum Liechtenstein

Unser Zeichen  
Our ref.

NMTrg

Abteilung  
Department

Business Unit Installation Systems

NMT Technical Marketing

30.06.2015

### **MRP-RPC reaction to fire**

To whom it may concern,

The plastic components used in MRP-RPC have been tested for reaction to fire by SYCHTA LABORATORIUM - Poland, third party test laboratory.

Tests have been performed based on DIN 4102-1:1998-05.

The results are covered by third party report Nr. SL/Z-028/DIN4102-B2/062a/2015.

The determined test results of this report show that the material fulfils the requirements of the building class B2 according to DIN 4102-1: 1998-05.

Based on this report it can be assumed that the tested material fulfils also the requirements of class E according to EN 13501.

### **MRP-RPC Brandverhalten**

Sehr geehrte Damen und Herren,

Die im Produkt MRP-RPC verwendeten Kunststoffe wurden im Hinblick auf ihr Brandverhalten von dem externen Prüfinstitut SYCHTA LABORATORIUM – PL getestet.

Die Tests wurden auf Grundlage der DIN 4102-1:1998-05

durchgeführt

Die Ergebnisse sind im Bericht Nr. SL/Z-028/DIN4102-B2/062a/2015 dokumentiert.

Die Ergebnisse in diesem Bericht zeigen, dass das Material die Anforderungen der Baustoffklasse B2 nach DIN 4102-1: 1998-05 erfüllt.

Auf Grundlage dieser Ergebnisse kann davon ausgegangen werden, dass das getestete Material ebenso die Anforderungen der Klasse E nach EN 13501 erfüllt.



## TEST RESULTS

SL/Z-028/DIN4102-B2/062a/2015

### 2. Assesment

The determined test results show that the material fulfils the requirements of the building class B2 according to DIN 4102-1:1998-05.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Giovanni Riello'.

**Giovanni Riello**  
NMTrg, Technical Marketing

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'E. Kuhnel'.

**Dr. Ing. E. Kuhnel**  
NPke, Project Manager