



## VKF Anerkennung Nr. 31130

**Inhaber /-in**  
Knauf AG  
Kägenstrasse 17  
4153 Reinach  
Schweiz

**Hersteller /-in**  
Knauf Bulgaria EOOD  
1618 Sofia  
Bulgaria

**Gruppe** 230 - Brandschutzbekleidungen  
**Produkt** KNAUF VIDIFIRE A1 / VIDIWALL GIPSFASER K 60

**Beschreibung** KNAUF GIPSFASERPLATTE VIDIWALL (D=15mm, RD=1000kg/m<sup>3</sup>) und VIDIFIRE A1 (D=18mm, RD=1250kg/m<sup>3</sup>), mit/ohne Luftspalt (Zwischenraum) mit Schrauben/Klammern befestigt, Stossfugen versetzt und stumpf gestossen, D=15+18mm (Platte VIDIWALL direkt auf Unterkonstruktion montiert),

**Anwendung** K 60-RF1  
Anwendung siehe Folgeseiten

**Unterlagen** F Plus OOD, Sofia: Prüfbericht 'TR-196-01' (02.05.2019), Prüfbericht 'TR-196-04' (17.05.2019), Klassifizierungsbericht 'CR -196-01' (05.06.2019); MPA, Braunschweig: Prüfbericht '3924/2072' (31.08.2002); Dr. sc. ETH Erich Hugi, Zürich: Gutachten '6050.100\_55\_Rev01' (13.03.2020), Gutachten '6050.100\_60\_rev01' (13.05.2024)

**Prüfbestimmungen** EN 1363-1; EN 14135

**Beurteilung** Feuerwiderstandsklasse K 60

**Gültigkeitsdauer** 31.12.2028  
**Ausstellungsdatum** 04.07.2024  
**Ersetzt Dokument vom** 04.11.2020

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Donzé

Konrad Häusler



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

**VKF Anerkennung Nr. 31130**

**Inhaber /-in:** Knauf AG

**Gültigkeitsdauer:** 31.12.2028

**Ausstellungsdatum:** 04.07.2024

## Direkter Anwendungsbereich

Der direkte Anwendungsbereich für Prüfergebnisse an Brandschutzbekleidungen ist in der EN 14135:2004, Kapitel 10 beschrieben.

Die Prüfergebnisse sind übertragbar auf beliebige Trägerplatten.

Prüfergebnisse mit einer Brandschutzbekleidung, die durch Schrauben oder Nägel befestigt ist, sind auf Brandschutzbekleidungen mit dem gleichen Befestigungsverfahren übertragbar, wobei die Abstände der Befestigungsmittel untereinander kleiner als in der Prüfung sein dürfen.

Abstand max=gemäss erweiterter Anwendungsbereich

Die Prüfergebnisse gelten sowohl für horizontal angeordnete Bauprodukte als auch für vertikal und geneigte Anwendungen der Brandschutzbekleidungen.

## Erweiterter Anwendungsbereich

Der erweiterte Anwendungsbereich richtet sich nach folgendem Dokument:

Gutachten, Dr. sc ETH Erich Hugi Zürich, Nr. 6050.100\_55\_Rev01 vom 13.03.2020

- Tabelle 2: Alternativ mit Gipsfaserplatte VIDIWALL, D=18mm und VIDIFIRE A1 D=18mm (Platte VIDIWALL direkt auf Unterkonstruktion montiert)  
Alternativ mit Gipsfaserplatte VIDIWALL, D=12.5mm und VIDIFIRE A1 D=2x12.5mm (Platte VIDIWALL direkt auf Unterkonstruktion montiert)  
Alternativ mit Gipsfaserplatte VIDIFIRE A1 D=2x18mm  
Alternativ mit Gipsfaserplatte VIDIFIRE A1 D=3x12.5mm  
  
Abstand Unterkonstruktion Decke: ≤525mm  
Abstand Unterkonstruktion Wand: ≤625mm

- Weitere Ausführungen siehe Gutachten

Gutachten, Dr. sc ETH Erich Hugi Zürich, Nr. 6050.100\_60\_Rev01 vom 13.05.2024

- Anschluss- und Stossfugen mit GYSO FLAMMFLEX 417, B=1-25mm
- Anschluss- und Stossfugen mit GYSO FIBREFAX RUNDSCHNUR, B=5-25mm
- Weitere Ausführungen siehe Gutachten