



## 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 VIDIWALL / VIDIFIRE A1 GIPSFASER K 60

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

**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); Basler & Hofmann AG, Zürich: Gutachten '6050.100\_55\_Rev01' (13.03.2020)

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

**Beurteilung** Feuerwiderstandsklasse K 60

**Gültigkeitsdauer** 31.12.2025  
**Ausstellungsdatum** 06.05.2020  
**Ersetzt Dokument vom** -

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Donzé

Gérald Rappo



## 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, Basler & Hofmann, Nr. 6050.100\_55\_Rev01 vom 13.03.2020

- Tabelle 1:
  - Alternativ mit Gipsfaserplatte VIDIWALL, D=18mm und VIDIFIRE A1 D=18mm
  - Alternativ mit Gipsfaserplatte VIDIWALL, D=12.5mm und VIDIFIRE A1 D=2x12.5mm
  - Alternativ mit Gipsfaserplatte VIDIFIRE A1 D=2x18mm
  - Alternativ mit Gipsfaserplatte VIDIFIRE A1 D=3x12.5mm
  
- Abstand Unterkonstruktion Decke:  $\geq 525\text{mm}$
- Abstand Unterkonstruktion Wand:  $\geq 625\text{mm}$
  
- Diverse Befestigungsmittel
  
- 4.4 Fixierungsraster der 1. Plattenlage mit Typ KG 740 CNK: 240mm
  
- 4.5 Diverse Fugenausführungen