# Knauf Produkte

## Für Brandschutz-Konstruktionen

### Hochwertige Knauf Platten – Die bieten mehr

**Fireboard**

Spezialgipsplatte A1 für den hochwertigen Brandschutz.
Knauf Fireboard werden in Trockenbau-Systemen eingesetzt, die insbesondere optimierte Brandschutzlösungen bieten.

*Schiffsbau*
Fireboard sind zugelassen für den Einsatz im Schiffsbau.

| | Plattentyp europäisch | Brandverhalten | Vliesfarbe | Rückseitenstempel |
|---|---|---|---|---|
| **Fireboard** | GM-F<br>EN 15283 | A1 | hellgrau | rot |

**Diamant**

Besondere Gipsplatte für den hochwertigen Trockenbau.
Diamant-Platten werden in allen Bereichen des Innenausbaus als Beplankung in anspruchsvollen Trockenbau-Systemen mit erhöhten Schallschutzanforderungen, Brandschutzanforderungen, Anforderungen an die Robustheit und in gemäßigten Feuchträumen eingesetzt.
Diamant X nach ETA13/0800.

| | Plattentyp national | Plattentyp europäisch | Brandverhalten | Kartonfarbe | Rückseitenstempel |
|---|---|---|---|---|---|
| **Diamant GKFI** | GKFI<br>DIN 18180 | DFH2IR<br>EN 520 | A2-s1, d0 (B) | blau | rot |
| **Diamant X** | GKFI<br>DIN 18180 | DEFH2IR<br>EN 520 | A2-s1, d0 (B) | blau | rot |
| **Diamant Steel GKFI** | GKFI<br>DIN 18180 | Verfahren g<br>EN 14190 | A2-s1, d0 (C4) | blau | rot |

**Feuerschutzplatte Knauf Piano**

Wirtschaftliche Gipsplatte für Brandschutz und erweiterten Schallschutz im Trockenbau. Feuerschutzplatten Knauf Piano werden in allen Bereichen des Innenausbaus als wirtschaftliche Beplankung in Trockenbau-Systemen mit Anforderungen an den Brandschutz und/oder Schallschutz (imprägniert in gemäßigten Feuchträumen) eingesetzt.

| | Plattentyp national | Plattentyp europäisch | Brandverhalten | Kartonfarbe | Rückseitenstempel |
|---|---|---|---|---|---|
| **Feuerschutzplatte Knauf Piano GKF** | GKF<br>DIN 18180 | DF<br>EN 520 | A2-s1, d0 (B) | grau | rot |
| **Feuerschutzplatte Knauf Piano GKFI** | GKFI<br>DIN 18180 | DFH2<br>EN 520 | A2-s1, d0 (B) | grün | rot |

**Silentboard**

Gipsplatte mit außergewöhnlichem Schallschutz. Silentboard Schallschutzplatten werden in allen Bereichen des Innenausbaus als Beplankung und Nachrüstung von Trockenbau-Systemen mit Brandschutzanforderungen und höchsten Schallschutzanforderungen eingesetzt.

| | Plattentyp national | Plattentyp europäisch | Brandverhalten | Kartonfarbe | Rückseitenstempel |
|---|---|---|---|---|---|
| **Silentboard GKF** | GKF<br>DIN 18180 | DFR<br>EN 520 | A2-s1, d0 (B) | braun | rot |

# Knauf Produkte

## Für Brandschutz-Konstruktionen

### Feuerschutzplatte

Wirtschaftliche Gipsplatte für Brandschutz im Trockenbau. Knauf Feuerschutzplatten werden in allen Bereichen des Innenausbaus als wirtschaftliche Beplankung in Trockenbau-Systemen mit Brandschutzanforderungen (imprägniert in gemäßigten Feuchträumen) eingesetzt.

| | Plattentyp national | Plattentyp europäisch | Brandverhalten | Kartonfarbe | Rückseitenstempel |
|---|---|---|---|---|---|
| **Feuerschutzplatte GKF** | GKF<br>DIN 18180 | DF<br>EN 520 | A2-s1, d0 (B) | grau | rot |
| **Feuerschutzplatte GKFI** | GKFI<br>DIN 18180 | DFH2<br>EN 520 | A2-s1, d0 (B) | grün | rot |

### Massivbauplatte

Feste Gipsplatte für massiven Charakter im Trockenbau. Massivbauplatten werden in allen Bereichen des Innenausbaus als Beplankung in Trockenbau-Systemen mit gesteigerten Brandschutzanforderungen (imprägniert in gemäßigten Feuchträumen) eingesetzt.

| | Plattentyp national | Plattentyp europäisch | Brandverhalten | Kartonfarbe | Rückseitenstempel |
|---|---|---|---|---|---|
| **Massivbauplatte GKF** | GKF<br>DIN 18180 | DF<br>EN 520 | A2-s1, d0 (B) | grau | rot |
| **Massivbauplatte GKFI** | GKFI<br>DIN 18180 | DFH2<br>EN 520 | A2-s1, d0 (B) | grün | rot |

### Safeboard

Bleifreie Strahlenschutzplatte für Röntgeneinrichtungen. Safeboard Strahlenschutzplatten werden in raumabschließenden Konstruktionen von Röntgeneinrichtungen zur Abschirmung der Strahlung eingesetzt.

| | Plattentyp national | Plattentyp europäisch | Brandverhalten | Kartonfarbe | Rückseitenstempel |
|---|---|---|---|---|---|
| **Safeboard GKF** | GKF<br>DIN 18180 | DF<br>EN 520 | A2-s1, d0 (B) | elfenbein | rot |

### Vidiwall 1Mann

Gipsfaserplatten für massiven Charakter im Trockenbau und hochwertige Fertigteilestriche. Vidiwall 1Mann als Fertigteilestrich in Verbindung mit Brio sowie in allen Bereichen des Innenausbaus als Beplankung in Trockenbau-Systemen.

| | Plattentyp europäisch | Brandverhalten |
|---|---|---|
| **Vidiwall 1Mann** | GF-IW2-C1<br>EN 15283-2 | A2-s1, d0 |

### Brio

Gipsfaserplatten für hochwertige Fertigteilestriche. Als Fertigteilestrich im Neubau und der Sanierung, bei Terminbaustellen, zur Verbesserung von Brandschutz, Schallschutz sowie Wärmedämmung (Brio-Verbundelemente EPS). Auch in Feuchträumen, z. B. in barrierefreien häuslichen Bädern einsetzbar.

| | Plattentyp europäisch | Brandverhalten |
|---|---|---|
| **Brio** | GF-W1<br>EN 15283-2 | A2-s1, d0 |
| **Brio-Verbundelemente WF** | h<br>EN 14190 | E (C.4) |
| **Brio-Verbundelemente EPS** | h<br>EN 14190 | E (C.4) |
| **Brio-Verbundelemente MW** | h<br>EN 14190 | A2-s1, d0 (C.3) |

# Knauf Produkte

## Für Brandschutz-Konstruktionen

| Nationale Benennung | Knauf Produkte | Liefermaße Dicke mm | Liefermaße Breite mm | Europäische Benennung Typ | Europäische Benennung DIN EN | Brand-verhalten |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Knauf Platten** | | | | | | |
| – | Fireboard | 12,5 | 1250 | GM-F | 15283-1 | **A1** |
| | | 15 | 1250 | | | |
| | | 20 | 1250 | | | |
| | | 25 | 1250 | | | |
| | | 30 | 1250 | | | |
| **GKF(I)** (DIN 18180) | Feuerschutzplatte Knauf Piano | 12,5 | 1250 | DF(H2) | 520 | **A2-s1, d0 (B)** |
| | Feuerschutzplatte | 15<br>18 | 1250<br>1250 | DF(H2)<br>DF | | |
| | Massivbauplatte | 20/25 | 625 | DF(H2) | | |
| | Diamant | 12,5/15<br>18 | 1250<br>625 | DFH2IR | | |
| | Diamant X | 12,5/15<br>18 | 1250<br>1250 | DEFH2IR | | |
| | Silentboard | 12,5 | 625 | DFR | | |
| | Safeboard | 12,5+0,4 | 625 | DF | | |
| | Diamant Steel | 12,5 +0,4 | 1250 | | 14190 – **g** | |
| | Strahlenschutzplatte GKF mit Bleiblech | 12,5 | 625 | – | 14190 – **g** | |
| **GKB(I)** (DIN 18180) | Bauplatte | 12,5 | 1250 | A/H2 | 520 | **A2-s1, d0 (B)** |
| – | Cleaneo Akustik Platten gelocht + geschlitzt | 12,5 | 1188 – 1200 | – | 14190 – **a/c/g** | **A2-s1, d0 (C.4)** |
| **GF** Gipsfaser | Vidiwall 1Mann | 10/12,5 | 1000 | GF-IW2-C1 | 15283-2 | **A2-s1, d0** |
| | Brio-Element (Fertigteilestrich) | 18 | 600 | GF-W1 | 15283-2 | **A2-s1, d0** |
| | | 23 | 600 | | | **A1** |
| | GIFAfloor FHB für Hohlbodensystem | 25<br>28[1)]<br>32[1)]<br>38 | 600<br>600<br>600<br>600 | GF-W1DIR1 | | **A1** |
| | GIFAfloor LEP für Lasterhöhung auf Hohlbodensystem | 13/18 | 600 | GF-W1DIR1 | | |
| – | Brio 18 WF Verbundelement (Fertigteilestrich) | 28 | 600 | h | 14190 | **E (C.4)** |
| – | Brio 23 WF Verbundelement (Fertigteilestrich) | 33 | 600 | h | 14190 | **E (C.4)** |
| – | Brio 18 EPS Verbundelement (Fertigteilestrich) | 38 | 600 | h | 14190 | **E (C.4)** |

GKBI/GKFI: Gipskern zusätzlich gegen Feuchtigkeitsaufnahme spezialimprägniert, Platten für Feuchträume gut geeignet.

*1) Für GIFAfloor UB Klima auch werkseitig vorgefräst erhältlich*

# Knauf Produkte

## Für Brandschutz-Konstruktionen

| Knauf Produkte | | Europäische Benennung | | Brandverhalten |
|---|---|---|---|---|
| **Knauf Putze und Spachtelmassen – Gipsbinder** | | | | |
| Maschinenputze | MP 75 L Fire | Brandschutzputz | ETA 11/0229 | **A1** |
| | MP 75 ActiveComfort | B4/50/2 | EN 13279-1 | |
| | MP 75 Diamant | B7/50/6 | | |
| | MP 75 | B1/50/2 | | |
| | MP 75 L | B4/50/2 | | |
| | MP 75 LL | B4/50/2 | | |
| | MP 75 N | B4/50/2 | | |
| | MP 75 GP | C4/20 | | |
| | MP 75 CL | B4/50/2 | | |
| | MP 75 G/L | B4/50/2 | | |
| | MP 75 G/F-Leicht | B4/50/2 | | |
| | MP 75 L-F | C4/20 | | |
| | MP 75 F | C4/20 | | |
| | MP 75 F fein | C4/20 | | |
| | MP 75 F schnell | C4/20 | | |
| | MP 75 L-F | C4/20 | | |
| Handputze | Rotband | B4/20/2 | | |
| | Rotband Pro | B4/20/2 | | |
| | Rotband Filz | C4/20 | | |
| | HP 100 | B4/20/2 | | |
| | Goldband | B4/20/2 | | |
| Dünnputze | Multi-Finish | C7-20-2 | | |
| | Multi-Finish M Pro | B4/50/2 | | |
| | Multi-Finish Universal | 4B | EN 13963 | |
| Spachtelgipse | Uniflott | 4B | | |
| | Uniflott imprägniert | 4B | | |
| | Fugenfüller Leicht | 3B | | |
| | Fireboard-Spachtel | 3B | | |
| Spachtel pastös | Spritzspachtel Plus | 3A | | **A2-s1, d0** |
| | Rotband Reno | – | EN 15824 | |
| | Rotband Reno M | – | | |
| | Rotband Beto M | – | | |

# Knauf Produkte

## Für Brandschutz-Konstruktionen

| Knauf Produkte | | Europäische Benennung | Brandverhalten |
|---|---|---|---|
| **Knauf Estriche** (Calciumsulfat-Estriche) | | | |
| Fließestriche FE 25 A tempo, FE 50 Largo, FE 80 Allegro, FE Fortissimo, FE Sprint, FE Eco, FE Fire | | EN 13813 | **A1**[1)] |
| **Knauf Spezialprodukte** | | | |
| Schnellestrich CT | | EN 13813 | **A1** |
| Stretto | | SR-B2,0-C25-F7 | **E** |
| **Knauf Ausgleichsmaterialien für Bodenkonstruktionen** | | | |
| Ausgleichsschüttung | Trockenschüttung PA | – | **A1**[1)] |
| | Schwere Schüttung | – | **A1** |
| Ausgleichsmassen | N 320 Sprint, N 320 Flex | EN 13813 | **A1** |
| | N 330 Premium, N 345 Form, N 340, N 340 Sprint | | |
| | N 430, N 440 | | |
| | N 410, N 410 Flex | | **A2** |
| Leichtausgleichsmörtel | EPO-Leicht | – | **B-s2, d0** |

*1) Beschluss 96/603/EG*