



# Kontur FSP 1-032

[Kontur FSP 1-032 Easy Fix]

## Fassaden-Dämmplatte aus Glaswolle

### Anwendung

Formstabile Fassaden-Dämmplatte für die außenseitige Wärmedämmung von Außenwänden mit hinterlüfteten, nichttransparenten bzw. opaken Fassadenbekleidungen. Insbesondere bei Fassadenbekleidungen mit offenen Fugen, ohne Beschränkung bei der Gebäudehöhe.

- bis zu 80% aus Recycling-Glas
- Wärmeleitstufe 032
- Anwendungsgebiete nach DIN 4108- 10 : WAB, WZ, WI-zk
- Euroklasse A1 nichtbrennbar
- für schlanke Fassadenkonstruktionen
- Witterungsschutz, da vlieskaschiert und wasserabweisend
- LABS-konform



# Kontur FSP 1-032

## Fassaden-Dämmplatte aus Glaswolle



### Material

G3 touch Mineralwolle, hergestellt nach dem Glaswolle-Produktionsverfahren von SAINT-GOBAIN ISOVER, mit RAL-Gütezeichen der Gütegemeinschaft Mineralwolle e. V. und EUCEB-Zertifikat, freigezeichnet nach Gefahrstoffverordnung, Chemikalienverbotsverordnung und Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Anmerkung Q

### Kaschierung Oberseite / Sichtseite

Schwarzes Glasvlies

### Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10

WI-zk Innendämmung der Wand, keine Anforderungen an Zugfestigkeit  
WAB Außendämmung der Wand hinter Bekleidung  
WZ Dämmung von zweischaligen Wänden, Kerndämmung

### Verarbeitungshinweise

- Kontur FSP 1-032 wird immer mit der Vlieskaschierung nach außen verlegt.
- Die Verarbeitung der Kontur FSP 1-032 sollte lückenlos und bündig mit dem Untergrund erfolgen.
- Die Platten werden mechanisch mit 5 Dämmstoffhaltern pro m<sup>2</sup> am Untergrund befestigt und ggf. zwischen die Unterkonstruktion geklemmt.
- Ab einem Fugenanteil von 5 % ist eine Fassadenbahn vorzusehen
- Die Bekleidung ist nach der Dämmung Zug um Zug zu installieren
- Ein Matratzenefekt bei der Installation der Dämmstoffhalter ist zu vermeiden
- Zwecks 1-Dübel Montage setzen Sie sich bitte mit unserer Fachberatung Hochbau zwecks Beratung in Verbindung

### Technische Eigenschaften

| Eigenschaften                         | Zeichen     | Einheit              | Kenngrößen und Messwerte          | Normen           |
|---------------------------------------|-------------|----------------------|-----------------------------------|------------------|
| Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit | $\lambda$   | W/(m·K)              | 0,032                             | DIN 4108-4       |
| Nennwert der Wärmeleitfähigkeit       | $\lambda_D$ | W/(m·K)              | 0,031                             | DIN EN 13162     |
| Wärmeleitstufe                        | WLS         | -                    | 032                               | -                |
| Euroklasse                            | -           | -                    | A1 nichtbrennbar                  | DIN EN 13501     |
| Temperaturverhalten                   | -           | °C                   | Verwendung bis 150                | -                |
| Spezifische Wärmekapazität            | c           | kJ/(kg·K)            | 1,03                              | DIN EN ISO 10456 |
| Grenzabmessung für die Dicken         | T           | -                    | 3                                 | DIN EN 13162     |
| Feuchtigkeitsverhalten                | -           | -                    | WL(P) durchgehend wasserabweisend | DIN EN 13162     |
| Zusammendrückbarkeit                  | CPi         | mm                   | -                                 | DIN EN 13162     |
| Längenbezogener Strömungswiderstand   | AF          | kPa·s/m <sup>2</sup> | ≥25                               | DIN EN 13162     |
| Punktlast                             | PL(5)       | N                    | -                                 | DIN EN 13162     |

Die Angaben in dieser technischen Information entsprechen dem Stand unseres Wissens und unserer Erfahrungen bei Drucklegung (vgl. Druckvermerk). Sofern nicht ausdrücklich anders vereinbart, stellen sie jedoch keine Garantie im Rechtssinne dar. Der Wissens- und Erfahrungsstand entwickelt sich stets weiter. Achten Sie deshalb bitte darauf, die neueste Auflage dieser technischen Informationen zu verwenden (zugänglich im Internet unter „www.isover.de“). Die beschriebenen Produktanwendungen können besondere Verhältnisse des Einzelfalles nicht berücksichtigen. Prüfen Sie deshalb unsere Produkte auf ihre Eignung für den konkreten Anwendungszweck. Wir liefern ausschließlich auf Grundlage unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG, Bürgermeister-Grünzweig-Straße 1, 67059 Ludwigshafen  
[www.isover.de](http://www.isover.de)

# Kontur FSP 1-032

## Fassaden-Dämmplatte aus Glaswolle



### Technische Eigenschaften

| Eigenschaften                            | Zeichen | Einheit | Kenngößen und Messwerte                                                                                                                   | Normen                |
|------------------------------------------|---------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Glimmverhalten                           | NoS     | -       | Gemäß MVV-TB, Anhang 4, lfd. Nr. 1.3<br>Die Prüfung wurde bestanden:<br>das Produkt zeigt keine Neigung zum<br>kontinuierlichen Schwelen. | DIN EN 16733          |
| Silikonfreiheit                          | -       | -       | frei von Emissionen von<br>lackbenetzungsstörenden Substanzen                                                                             | VW PV<br>3.10.7/3.2.1 |
| Wasserdampf<br>Diffusionswiderstandszahl | $\mu$   | -       | 1                                                                                                                                         | DIN EN ISO 10456      |

### Lieferformen DE

| Bestell-Nr. | R <sub>D</sub> -<br>Wert | m <sup>2</sup> /<br>Paket | Pakete/<br>Palette | m <sup>2</sup> /<br>Palette | Abmessung<br>mm | Dicke<br>mm |
|-------------|--------------------------|---------------------------|--------------------|-----------------------------|-----------------|-------------|
| 7834516     | 5,15                     | 2,250                     | 20                 | 45,000                      | 1250 × 600      | 160         |
| 7834514     | 4,50                     | 2,250                     | 20                 | 45,000                      | 1250 × 600      | 140         |
| 7834512     | 3,85                     | 3,000                     | 20                 | 60,000                      | 1250 × 600      | 120         |
| 7834500     | 3,20                     | 3,750                     | 20                 | 75,000                      | 1250 × 600      | 100         |
| 7834580     | 2,55                     | 4,500                     | 20                 | 90,000                      | 1250 × 600      | 80          |
| 7834560     | 1,90                     | 6,000                     | 20                 | 120,000                     | 1250 × 600      | 60          |
| 7834550     | 1,60                     | 7,500                     | 20                 | 150,000                     | 1250 × 600      | 50          |
| 7834540     | 1,25                     | 9,000                     | 20                 | 180,000                     | 1250 × 600      | 40          |

Passende Dämmstoffhalter: Kontur DH  
180, 200 mm Dicke auf Anfrage lieferbar.  
Artikel auf Anfrage: Mindestbestellmenge und Lieferzeiten beachten.

Die Angaben in dieser technischen Information entsprechen dem Stand unseres Wissens und unserer Erfahrungen bei Drucklegung (vgl. Druckvermerk). Sofern nicht ausdrücklich anders vereinbart, stellen sie jedoch keine Garantie im Rechtssinne dar. Der Wissens- und Erfahrungsstand entwickelt sich stets weiter. Achten Sie deshalb bitte darauf, die neueste Auflage dieser technischen Informationen zu verwenden (zugänglich im Internet unter „www.isover.de“). Die beschriebenen Produktanwendungen können besondere Verhältnisse des Einzelfalles nicht berücksichtigen. Prüfen Sie deshalb unsere Produkte auf ihre Eignung für den konkreten Anwendungszweck. Wir liefern ausschließlich auf Grundlage unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG, Bürgermeister-Grünzweig-Straße 1, 67059 Ludwigshafen  
[www.isover.de](http://www.isover.de)