

Dämmstoffe

Von Knauf Insulation

KNAUFINSULATION



Knauf Insulation GmbH
Heraklithstr. 8
84359 Simbach am Inn
Deutschland

Tel.: +49 8571 40-0
Fax: +49 8571 40-241

info@knaufinsulation.com
www.knaufinsulation.de

GLASWOLLE-DÄMMSTOFFE

Glaswolle besteht hauptsächlich aus Altglas und Sand. Mit **ECOSE®** bietet Knauf Insulation leistungsfähige Dämmstoffe ohne Zusätze wie Flammschutzmittel, Farbstoffe, Formaldehyd oder Phenol.

STEINWOLLE-DÄMMSTOFFE

Dämmstoff, hergestellt aus einer speziellen Gesteinsmischung, werden vorwiegend für den Einsatz auf Flachdächern, an WDVS-Fassaden, im Holzbau und besonders im Brandschutz angeboten.

HOLZWOLLE-PRODUKTE

Heraklith® – Holzwolle-Platte

Tektalan® – Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Steinwollekern

Heratekta® – Mehrschichtplatte mit Polystyrolkern

EINBLASDÄMMUNG

Knauf Insulation Supafil® Schüttdämmstoffe sind lose, nichtbrennbare Mineralwolle-Dämmstoffe, die sauber und schnell über Schläuche und Düsen direkt in Hohlräume eingeblasen oder offen auf Oberste Geschossdecken aufgeblasen werden können.

Einblasdämmstoffe

Aus der Serie Dämmstoffe von Knauf Insulation



Einblasdämmstoffe Supafil® und ProtectFill dämmen selbst kleinste Hohlräume, indem sie sich lückenlos verteilen und verdichten. Supafil® Glaswolle ist von Natur aus nicht brennbar und als Einblasdämmung von zweischaligen Mauerwerken, Holzbaukonstruktionen und Geschossdecken geeignet. ProtectFill ist eine Einblasdämmung aus Steinwolle, speziell entwickelt zum Verfüllen von Installationsschächten für den Schallschutz, Brand- und Rauchschutz.

Einblasdämmung

Einblasdämmstoffe Supafil® und ProtectFill für vielseitige Anwendungsbereiche

Supafil® Schüttdämmstoffe aus reiner Glaswolle werden für die Einblasdämmung und Aufblasdämmung eingesetzt. Über Schläuche und Düsen werden die Dämmstoffe direkt an den Einbauort befördert, u. a. in zweischaligen Mauerwerken, Holzbaukonstruktionen und Geschossdecken. ProtectFill ist eine Einblasdämmung aus Steinwolle, die speziell für das Verfüllen von Installationsschächten für den Brand- und Rauchschutz entwickelt. Darüber hinaus reduzieren die verdichteten Steinwolle-Flocken die Geruchsübertragung über den Schacht und sie verbessern den Schallschutz.



Einblasdämmstoffe Supafil® und ProtectFill

Anwendung

- Supafil® Cavity Wall: Dämmung von zweischaligem Mauerwerk
- Supafil® Timber Frame: Dämmung von Holzbau-Wänden, -Decken und -Dächern
- Supafil® Loft Plus: Dämmung der obersten Geschossdecke

Einblasdämmstoffe

Aus der Serie Dämmstoffe von Knauf Insulation

- ProtectFill: Brandschutzdämmung in Installationsschächten

Die sichere Verwendbarkeit in den unterschiedlichen Anwendungsbereichen ist über eine Europäische Technische Bewertung (ETA-18 / 0707), ausgestellt vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt), dauerhaft gewährleistet.

Zudem sind Supafil® Dämmstoffe mit den Labels Blauer Engel, Indoor Air Comfort® Gold und Declare zertifiziert.

Produktbeispiele



Supafil® Cavity Wall, zur Dämmung von zweischaligem Mauerwerk

Einblasdämmstoff für Klinkerfassaden und zweischaliges Mauerwerk

Supafil® Cavity Wall

Ist ein loser Glaswolle-Dämmstoff ohne Bindemittelzusatz, der mittels Maschinenteknik über Schläuche und Düsen als Kerndämmung in die Hohlschicht von zweischaligem Mauerwerk eingeblasen wird. Der Dämmstoff ist dauerhaft wasserabweisend, kunstharzfrei und von Natur aus nicht brennbar. Schon bei einer Schüttdichte von 30 - 40 kg/m³ erreicht er die WLS 035.

Eigenschaften:

- Speziell für die Einblasdämmung zweischaliger Mauerwerke
- WLS 035 bei einer Schüttdichte von 30 - 40 kg/m³
- Durchgehend hydrophobiert und daher dauerhaft wasserabweisend
- Nichtbrennbar

[Mehr Informationen](#)



Supafil® Timber Frame zur Hohlraumdämmung von Dächern, Wänden und Decken in Holzbauweise

Einblasdämmstoff für Holzbau-Konstruktionen von Dächern und Wänden

Supafil® Timber Frame

Ist ein loser Glaswolle-Dämmstoff ohne Bindemittelzusatz, der mittels Maschinenteknik über Schläuche und Düsen in Hohlräume von Wänden, Decken und Dächern in Holzbauweise eingeblasen wird. Der Dämmstoff ist dauerhaft wasserabweisend, kunstharzfrei und von Natur aus nicht brennbar. Schon bei einer Schüttdichte von 30 - 40 kg/m³ erreicht er die WLS 035.

Eigenschaften:

- Einblasdämmung für Wände, Decken und Dächer
- Durchgehend wasserabweisend
- Nicht brennbar
- WLS 035 bei einer Schüttdichte von 30 - 40 kg/m³

[Mehr Informationen](#)



Supafil® Loft Plus für die Wärmedämmung auf Geschossdecken

Aufblasdämmstoff aus reiner Glaswolle für oberste Geschossdecken

Supafil® Loft Plus

Supafil® Loft Plus ist ein loser Glaswolle-Dämmstoff ohne Bindemittelzusatz, der mittels Maschinenteknik über Schläuche und Düsen auf Geschossdecken und in offene horizontale bzw. mäßig geneigte Rahmenkonstruktionen aufgeblasen wird. Der Dämmstoff ist dauerhaft wasserabweisend, kunstharzfrei und von Natur aus nicht brennbar. Schon bei einer Schüttdichte von 20 - 23 kg/m³ erreicht er die WLS 038.

Eigenschaften:

- Speziell für die offene Aufblasdämmung von Geschossdecken
- WLS 038 bei einer Schüttdichte von 20 - 23 kg/m³
- Durchgehend wasserabweisend
- Nicht brennbar

[Mehr Informationen](#)

Einblasdämmstoffe

Aus der Serie Dämmstoffe von Knauf Insulation



ProtectFill, Steinwolle-Schüttdämmstoff

Einblasdämmstoff aus Steinwolle für Brandschutz in Installationsschächten

ProtectFill

Das aus loser Steinwolle bestehende ProtectFill dient der brandschutztechnischen Ertüchtigung in Installationsschächten. Es wird über Schläuche und Düsen von spezialisierten Fachbetrieben direkt und sehr schnell in Installationsschächte eingeblasen.

Eigenschaften:

- Wärme-, Schall- und Brandschutz
- Optimal für Neubau und Sanierung
- Nicht brennbar
- Schnelle und spurenlose Verarbeitung

[Mehr Informationen](#)

Downloads

- [Broschüre Knauf Insulation Supafil](#)
- [Produktkatalog Hochbau 2026](#)

Knauf Insulation GmbH

Absender

Heraklithstr. 8
84359 Simbach am Inn
Deutschland

Tel. +49 8571 40-0, Fax +49 8571 40-241

info@knaufinsulation.com, www.knaufinsulation.de

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Dämmstoffe“

Mitteilung: