

KNAUF INSULATION

SUPAFIL®

EINBLASDÄMMUNG MIT ALLEN VORTEILEN DER GLASWOLLE

SUPAFIL Dämmstoffe sind lose, von Natur aus nicht brennbare Dämmstoffe, die optisch ein bisschen an Watte erinnern. Effizient in Sachen Wärme-, Schall- und Brandschutz setzt SUPAFIL Leistungsstandards im Bereich der Einblasdämmung und ist für zahlreiche Einsatzzwecke in nahezu jedem Gebäudetyp geeignet.

AKTUELLES FÜR
**PROFI
KUNDEN**

Mai 2026

KNAUF INSULATION

Die richtige Dämmung spart und schützt

Knauf Insulation SUPAFIL Schüttdämmstoffe können sauber und schnell über Schläuche und Düsen direkt in Hohlräume eingeblasen oder offen auf Oberste Geschossdecken aufgeblasen werden – selbst kleinste Hohlräume, Ecken und Winkel werden gedämmt und können damit optimal zur Verbesserung des Wärmeschutzes genutzt werden.

Beste Eigenschaften:

- **Nachhaltig:** Reine Glaswolle, bis zu 80% aus Altglas, ohne Bindemittelzusätze und ohne Flammschutzmittel
- **Thermisch und akustisch leistungsfähig:** Sehr gute Wärme- und Schallschutzeigenschaften – auch in kleinsten Hohlräumen
- **Brandschutz:** Baustoffklasse A1 – beste brandschutztechnische Eigenschaften ohne brandhemmende Zusätze
- **Langlebig:** Mineralisch, resistent gegen Schimmel, verrottet und zersetzt sich nicht
- **Setzungssicher, staubarm und angenehm zu verarbeiten:** Feine Faserstruktur – kein Sanduhr-Effekt
- **Wohngesund:** Erfüllt nationale und europäische Kriterien für Innenraumluft, ausgezeichnet mit dem Blauen Engel – Mineralwolle trägt das RAL-Gütezeichen



Bauzentrum Belziger Baustoffhandel

14806 Bad Belzig · Niemecker Str. 34
Telefon 033841 5600

www.belzigerbaustoffhandel.de
bbh.belzig@t-online.de

Öffnungszeiten:
Mo - Fr 7.00 - 18.00 Uhr · Sa 8.00 - 12.00 Uhr

ideen & Machen – Gemeinsam für deinen Erfolg



FÜR JEDE ANWENDUNG DAS PASSENDE PRODUKT

Knauf Insulation SUPAFIL Cavity Wall

Der Mineralwolle-Dämmstoff dient zur nachträglichen Einblasdämmung von zweischaligem Mauerwerk – zum Beispiel für das Verfüllen von Luftschichten hinter dekorativen Klinker-Fassaden. Der Dämmstoff gelangt über winzige, gebohrte Löcher in Mauerwerksfugen selbst in kleinste Hohlräume und verdichtet sich dort zu einer leistungsfähigen Dämmschicht und trägt effizient zur Reduzierung des Energiebedarfs bei.

Zur nachträglichen Einblasdämmung
von zweischaligem Mauerwerk

Knauf Insulation SUPAFIL Loft Plus

Der lose, nichtbrennbare Schüttdämmstoff wird wirtschaftlich auf Geschossdecken und in offene horizontale Rahmenkonstruktionen eingeblasen. So kann ein ungenutzter und unbeheizter Dachboden optimal zur Verbesserung des Wärmeschutzes verwendet werden. Selbst große und für Plattendämmstoffe ungeeignete Geschossdecken oder schwer zugängliche Dachböden können schnell und unkompliziert gedämmt werden.

Zur losen Dämmung
Oberster Geschossdecken

Knauf Insulation SUPAFIL Timber Frame

Ein wasserabweisender, kunstharzfreier Mineralwolle-Dämmstoff, der über Schläuche und Düsen in Hohlräume von Holzbau-Konstruktionen eingeblasen werden kann. SUPAFIL Timber Frame lässt sich im Neubau wirtschaftlich in der Vorfertigung oder auf der Baustelle zur Dämmung ganzer Gebäude-Elemente und Dächer nutzen. Überdies bietet er sich in der Sanierung von Dächern, für die Aufstockung von Gebäuden in Holzbauweise oder für Außenwände im mehrgeschossigen Holzbau an.

Zur Dämmung von Hohlräumen
in Holzbau-Konstruktionen

Verarbeitung mit mobilen
oder stationären Einblasmaschinen
spart mühsames Säckeschleppen

Die Turbo-Dämmung

Mit SUPAFIL Einblasdämmung können Dächer, Decken und Wände in Rekordzeit gedämmt werden, denn im Vergleich zur üblichen Rollen- oder Plattenware kann auf Schleppen, Schneiden, Schrauben und Klemmen des Dämmstoffs verzichtet werden. Dieser Prozess spart bis zu 50 % der kostbaren Zeit!

- **Angenehme und sichere Verarbeitung:** Frei von Boraten und anderen Flammschutzmitteln, besonders emissionsarm; staubarm, vorteilhaft beim offenen Aufblasen.
- **Maschinengerecht:** Feiner, schmelzperlenfreier Dämmstoff schont die Technik – Verarbeitung mit üblichen mobilen oder stationären Einblasmaschinen.
- **Auch für große Förderhöhen:** Spezifisches Fließverhalten und Förderdichte ermöglichen die Ein- und Aufblasdämmung über weite Distanzen.

Leistung, die überzeugt

Knauf Insulation SUPAFIL Dämmstoffe sind dauerhaft wasserabweisend behandelt sowie formstabil und setzungssicher – selbst bei geringen Schüttdichten. Zudem beinhaltet SUPAFIL keine organischen Substanzen: Dadurch ist der Dämmstoff resistent gegen Schimmelbefall und verrottet nicht.

SUPAFIL Einblasdämmstoffe sind nicht nur aufgrund ihrer sehr guten Brandschutzeigenschaften besonders sicher. Sie enthalten kein zugesetztes Formaldehyd, keine Borsäuren, Flammschutzmittel, Pestizide oder Fungizide. Dank dieser Eigenschaft wurden die wohngesunden Dämmstoffe für ihre geringen Emissionen unter anderem mit dem Blauen Engel ausgezeichnet und tragen zu einer Raumluft bei, in der bedenkenlos gelebt und gearbeitet werden kann.