Produktserien

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Dämmstoffe

Von Knauf Insulation



Knauf Insulation GmbH
Heraklithstr. 8
84359 Simbach am Inn
Deutschland

Tel.: +49 8571 40-0

info@knaufinsulation.com
knauf.com

GLASWOLLE-DÄMMSTOFFE

Glaswolle Dämmstoffe von Knauf Insulation werden zu einem großen Teil aus Recyclingglas (Anteil mindestens 50 %) sowie Quarzsand, Soda und dem Bindemittel ECOSE® Technology hergestellt. Letzteres kommt ohne den Zusatz von Formaldehyd aus und enthält mindestens 80 % pflanzenbasierte, erneuerbare Rohstoffe.

STEINWOLLE-DÄMMSTOFFE

Steinwolle-Dämmstoffe werden vorwiegend für den Einsatz auf Flachdächern, an WDVS-Fassaden, im Holzbau und besonders bei erhöhten Anforderungen an den Brandschutz angeboten.

HOLZWOLLE-DÄMMPLATTEN

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 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

Einblasdämmstoffe Supafil® und ProtectFill dämmen selbst kleinste Hohlräume, indem sie sich lückenlos verteilen und verdichten.
Supafil® Glaswolle ist 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.

Einblasdämmstoffe

Aus der Serie Dämmstoffe von Knauf Insulation



Einblasdämmstoffe Supafil® werden über Schläuche und Düsen direktan den Einbauort befördert, u. a. in zweischaligen Mauerwerken,Holzbaukonstruktionen und Geschossdecken.

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
- ProtectFill: Brandschutzdämmung in Installationsschächten

Zertifikate

Die sichere Verwendbarkeit in den unterschiedlichen Anwendungsbereichen ist über eine Europäisch Technische Bewertung (ETA-18 / 0707), ausgestellt vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt), dauerhaft gewährleistet. Zudem sind Supafil® Dämmstoffe mit den Labels Blauer Engel, RAL-, Indoor Air Comfort® Gold und Declare zertifiziert.

Der mineralische Dämmstoff Supafil® ist wegen seiner mineralischen Beschaffenheit resistent gegen Schimmelbefall und verrottet nicht.

Supafil® besitzt sehr gute thermische Eigenschaften und nutzt auch kleinste Hohlräume zur Verbesserung des Wärmeschutzes. Eingestuft in die europäische Baustoffklasse A1 und ohne Flammschutzmittel oder brandhemmende Zusätze, weist der Dämmstoff sehr gute Schallschutz- und Brandschutzwerte auf.

Produktserien

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Einblasdämmstoffe

Aus der Serie Dämmstoffe von Knauf Insulation

Dämmlösungen



Supafil® Cavity Wall Einblasdämmstoff für Klinkerfassaden und zweischaliges Mauerwerk



Supafil® Timber Frame Einblasdämmstoff für Holzbau Dach-und Wandkonstruktionen



Supafil® Loft Plus Aufblasdämmstoff aus reiner Glaswolle für oberste Geschossdecken



ProtectFill Einblasdämmstoff aus Steinwolle für Brandschutz in Installationsschächten

Weitere Informationen

- Mehr über Supafil Schüttdämmstoffe
- Produktübersicht Einblasdämmung