

Dämmstoffe

Von Knauf Insulation

KNAUFINSULATION



Knauf Insulation GmbH

Heraklithstr. 8

84359 Simbach am Inn

Deutschland

Tel.: +49 8571 40-0

info@knaufinsulation.com

knauf.com

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.

Dämmstoffe aus Holzwolle

Aus der Serie Dämmstoffe von Knauf Insulation



Holzwole-Dämmstoffe von Heraklith® sind natürliche Dämm Lösungen, insbesondere bei hohen Anforderungen an den Brand-, Wärme- und Schallschutz. Ob Tektalan® Holzwole-Mehrschichtplatten mit Steinwollekern, Heratekta® Mehrschichtplatten mit Polystyrolkern oder reine Heraklith® Holzwole-Platten: die strukturierten, optional gefärbten Oberflächen dämmen Decken und Wände und verbinden Funktion und Design.

Heraklith® Holzwole-Dämmplatten

Energieeffiziente und sichere Dämmung in Tiefgaragen und Technikräumen

Heraklith® Holzwole Dämmplatten haben sich über Jahrzehnte als natürlicher Dämmstoff bewährt. Als energieeffiziente, sichere und individuelle Dämmung bieten sie Lösungen für Decke und Wände in Tiefgaragen und Technikräumen.

- Naturprodukt aus nachwachsendem Rohstoff
- Robuste Oberflächen – von Natur aus langlebig
- Sicherer Brandschutz in A2-Ausführung
- Effizienter Schall- und Wärmeschutz
- Zugelassen für den Innen- und Außenbereich
- Individuelle Farbgestaltung

Heraklith® Holzwole-Produkte sind emissionsarm und ausgezeichnet mit dem Blauen Engel. Das für ihre Herstellung verwendete Holz ist PEFC zertifiziert.



Heraklith® Holzwole Dämmplatten sind bewährt seit 1908, für natürliches Bauen und Wohnen

Dämmstoffe aus Holzwolle

Aus der Serie Dämmstoffe von Knauf Insulation



Tektalan® Holzwolle-Mehrschichtplatten

Tektalan® Holzwolle-Mehrschichtplatten mit Steinwollekern werden als sichere Dämmlösung für Großgaragen ($\geq 1.000 \text{ m}^2$), Parkdecks, Keller- und Technikräume eingesetzt.



Heratekta® Mehrschichtplatten

Heratekta® Holzwolle-Mehrschichtplatten mit Polystyrolkern sind die leistungstarke Lösung für die Wärmedämmung in Mittelgaragen ($< 1.000 \text{ m}^2$) und Kellerräumen.



Heraklith® Holzwolle-Platten

Heraklith® A2-M Holzwolle-Dämmplatten verhindern Oberflächenkondensat und somit die Beschädigung von Autolacken in nicht überbauten Tiefgaragen z.B. unter Grünanlagen.

Dämmplatten Tektalan, Heraklith und Heratekta



Holzwolleplatte Heraklith A2-BM

Heraklith A2-BM

Die mineralisch gebundene, besonders maßgenaue und nichtbrennbare Holzwolle-Platte kann unter anderem als Wärme- und Schalldämmung, als wand- und deckenbildendes Element sowie als Putzträger im Innenausbau eingesetzt werden. Sie ist druck- und biegefest, sicher gegen Nager- und Pilzbefall, wärmespeichernd, wärme- und schalldämmend und diffusionsoffen.

Eigenschaften

- Nichtbrennbar
- Besonders breites Einsatzspektrum
- Geringe Maß- und Dickentoleranz
- Druck- und biegefest
- Brandschutzzertüchtigung bis F90 B

[Mehr Informationen](#)



Zweischichtplatte Tektalan A2-Basic

Tektalan A2-Basic

Die zweischichtige, weißzementgebundene Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Steinwollekern mit geraden Kanten ist nichtbrennbar und dient als nachträglicher Wärme-, Schall- und Brandschutz von Tiefgaragen, Keller- und Technikräumen, sowie witterungsgeschützten Decken im Außenbereich mit geringen optischen Anforderungen. Die Platte ist standardmäßig werksseitig nicht eingefärbt, allerdings auch in weiß (ähnlich RAL 9003) lieferbar.

Eigenschaften

- Nichtbrennbar
- Schallabsorbierend
- Sehr gute Wärmedämmung
- Einfache und schnelle Montage

[Mehr Informationen](#)

Dämmstoffe aus Holzwolle

Aus der Serie Dämmstoffe von Knauf Insulation



Zweischichtplatte Tektalan A2-Silent [1.0]

Tektalan A2-Silent [1.0]

Die zweischichtige, weißzementgebundene Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Steinwollekern dient als nachträglicher Schallschutz für Parkhäuser, mehrstöckige Parkdecks und dergleichen. Die Sichtfläche mit sehr feiner Holzwolle ist im Naturton egalisiert und die Kanten sind allseitig gefast. Die Platte ist mit werksseitiger Einfärbung in weiß ähnlich RAL 9003 lieferbar.

Eigenschaften

- Nichtbrennbar
- Höchstschallabsorbierend
- Ansprechende Optik durch 1 mm Holzfaserbreite
- Einfache und schnelle Montage

[Mehr Informationen](#)



Zweischichtplatte Tektalan A2-Protect

Tektalan A2-Protect

Die zweischichtige, weißzementgebundene Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Steinwollekern dient zur Ertüchtigung von Betondecken im Gebäudebestand auf eine Feuerwiderstandsklasse bis F120 A. Die Sichtfläche ist im Naturton egalisiert und die Kanten sind allseitig gefast. Die Platte ist mit werksseitiger Einfärbung in div. RAL-Farben lieferbar.

Eigenschaften

- Brandschutzürtüchtigung bis F120 A
- Nichtbrennbar- Höchstschallabsorbierend
- Sehr gute Wärmedämmung
- Ansprechende Optik (im Naturton egalisiert)

[Mehr Informationen](#)



Zweischichtplatte Tektalan A2-SmartTec

Tektalan A2-SmartTec

Die zweischichtige, weißzementgebundene Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Steinwollekern dient als nachträglicher Wärme-, Schall- und Brandschutz in Tiefgaragen, Keller- und Technikräumen, sowie witterungsgeschützten Decken im Außenbereich. Die Sichtfläche ist im Naturton egalisiert und die Kanten sind allseitig gefast. Die Platte ist mit werksseitiger Einfärbung in div. RAL-Farben lieferbar

Eigenschaften

- Nichtbrennbar
- Sehr gute Wärmedämmung
- Höchstschallabsorbierend
- Ansprechende Optik (im Naturton egalisiert)
- Einfache und schnelle Montage

[Mehr Informationen](#)

Dämmstoffe aus Holzwolle

Aus der Serie Dämmstoffe von Knauf Insulation



Zweischichtplatte Tektalan A2-Basic F

Tektalan A2-Basic F

Die zweischichtige, weißzementgebundene Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Steinwollekern mit allseitig gefasteten Kanten ist nichtbrennbar und dient als nachträglicher Wärme-, Schall- und Brandschutz von Tiefgaragen, Keller- und Technikräumen, sowie witterungsgeschützten Decken im Außenbereich mit geringen optischen Anforderungen. Die Platte ist werksseitig nicht eingefärbt, eine bauseitige Einfärbung ist jedoch möglich.

Eigenschaften

- Nichtbrennbar
- Schallabsorbierend
- Sehr gute Wärmedämmung
- Kanten allseitig gefast
- Einfache und schnelle Montage

[Mehr Informationen](#)



Mehrschichtplatte Tektalan A2-SD TwinTec

Tektalan A2-SD TwinTec

Die zweischichtige, zementgebundene Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Steinwollekern ist nichtbrennbar, druckbelastbar und mit einem umlaufenden Stufenfalz ausgestattet. Sie kann als Brandschutz an Keller- und Tiefgaragendecken sowie über offenen Durchfahrten und auskragenden, feuchtegeschützten Betonteilen anbetoniert werden (Deckenplatten bis 65 cm; kleinformatige Stahlbetonbauteile, z. B. Stürze und Unterzüge).

Eigenschaften

- Anbetonierbar an Keller- und Tiefgaragendecken (bis 65 cm)
- Druckbelastbar
- Umlaufender Stufenfalz (Deckungsverlust 3,3 %)
- Nichtbrennbar

[Mehr Informationen](#)



Heratekta+ Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Polystyrolkern

Heratekta+

Die zweischichtige, weißzementgebundene Holzwolle-Mehrschichtplatte mit Polystyrolkern ist für die nachträgliche Wärmedämmung von Decken und Wänden in Kellern geeignet. Ihre Kanten sind mit Nut und Feder ausgestattet und umlaufend gefast. Die werkseitige und die bauseitige Einfärbung sind möglich.

Eigenschaften

- Extrem robuste Platte für die nachträgliche Dämmung von Kellern
- Ansprechende Optik
- Nut und Feder (Deckungsverlust 4 %)
- Befestigung mit nur einer Schraube pro Platte

[Mehr Informationen](#)

Dämmstoffe aus Holzwolle

Aus der Serie Dämmstoffe von Knauf Insulation

Heralight Dämmsystem

Wirtschaftlich und schnell zu installieren für Tiefgaragen, Keller und Parkdecks

Das Heraldight Dämmsystem für Decken und Wände in Tiefgaragen und Parkdecks verbindet Leistung, Sicherheit und hochwertige Optik. Das wirtschaftliche, schnell zu installierende Rasterdecken-System kombiniert nicht brennbare Funktionsschichten mit praktisch frei dimensionierbaren Dämmauflagen aus nachhaltiger und wohngesunder Mineralwolle der Euroklasse A1.

Neben Energieeinsparung und sehr gutem Brandschutz ist ein effektiver Schallschutz möglich. Die Deckenplatten der beiden Systemvarianten Heraldight Natural White (Holzwolle) und Heraldight Mineral White (Mineralwolle) erzeugen helle, freundlich anmutende Parkräume bis in den letzten Winkel, so dass sich Menschen mit ihren Fahrzeugen zu jeder Tageszeit gut aufgehoben fühlen.



Das Heraldight Dämmsystem vereint eine wirtschaftliche Rasterdecke mit ansprechendem Design.



Heralight Dämmsystem

Systemvorteile des Heraldight Dämmsystems

- Wirtschaftliches Schienensystem
- Hocheffektiver Systemaufbau
- Kompromisslose Sicherheit
- Zuverlässiger Schallschutz
- Nachhaltig und Wohngesund
- Vielfältige Anwendungsbereiche
- Unkomplizierte Wartung- Bewährte Qualität

Weitere Informationen

Weitere Informationen

Heraklith Markenwelt

- www.heraklith.de

Downloads

- [Broschüre Heraklith für Tiefgaragen, Parkhäuser, Keller- und Technikräume](#)
- [Produktkatalog Hochbau 2026](#)

Dämmstoffe aus Holzwolle

Aus der Serie Dämmstoffe von Knauf Insulation

