

**Spezialisiert auf
Vermiculite
Seit 1986!**



Wer sind wir?

Die K. Hoffmann GmbH ist seit ihrer Gründung ein wichtiger Bestandteil der Industriekultur im Sauerland. Mit Kunden aus der ganzen Welt und verschiedensten Einsatzgebieten sind wir genau so gut formbar wie unsere Produkte!



Kontakt

K. Hoffmann GmbH

Anschrift

In der Blemke 26
D - 58840 Plettenberg

Telefon

+49 (0) 2391 / 95450

Email

mail@hoffmann-isoliertechnik.com

Web

<https://hoffmann-isoliertechnik.com>

K. Hoffmann GmbH

Egal ob der heimische Kachelofen oder hochkomplexe Heizsysteme, unsere Isolierprodukte aus Vermiculite können vielfältig für jegliche thermische Isolationsangelegenheit zugeschnitten, geformt und mit weiteren Feuerfestprodukten kombiniert werden!

Leistungsübersicht

K. HOFFMANN GMBH
Zuverlässigkeit und
Professionalität in der
Isoliertechnik.

› DIREKTVERTRIEB

Unsere Standardprodukte wie Isolierplatten in verschiedenen Rohdichten, einfache und anpassbare Formsteine sowie unser eigens hergestellter Hochtemperaturkleber können sowohl in Einzelpositionen oder als Großbestellung erworben werden!

› EINZELANFERTIGUNGEN

Sollten unsere bereits vorhandenen Produkte jedoch Ihren Bedarf nicht decken, können wir unkompliziert durch übertragene Zeichnungsdaten einzelne oder mehrere Formsteine aus unseren Platten fräsen, wodurch Sie garantiert das passende Teil erhalten!

› MASSENPRODUKTION

Falls Sie regelmäßig und in großen Mengen Bedarf an Sonderformen haben, bieten wir Ihnen die Möglichkeit, eigens Werkzeuge für Sie zu fertigen und in unserem Produktionsbetrieb Ihre Formsteine kostenorientiert und zeitoptimiert zu fertigen!

Vermiculite

Aus dem lateinischen Wort „vermiculus“ als „Würmchen“ hat Vermiculite die besondere Eigenschaft, dass es sich bei Erhitzen aufbläht und dadurch eine wurmförmliche Form annimmt. Als natürlich vorkommendes Mineral ist es ungiftig, geruchlos und allgemein verträglich.

Expandiertes (aufgeblähtes) Vermiculite hat einen sehr hohen Schmelzpunkt und kann ohne Probleme als feuerfestes Material für Temperaturen bis zu 1100°C dauerhaft genutzt werden!

Im Vergleich zu Schamottestein schirmt Vermiculite die Hitze der es ausgesetzt ist ab, anstatt sie zu speichern. Dadurch bleibt die Hitze an genau dem Ort, an dem sie sein soll.

Als lose Sackware, Formsteine oder Plattenware kann Vermiculite für verschiedenste Branchen und Einsatzgebiete genutzt werden.

