



Faszination Keramik



Inhalt



Was Menschen wichtig ist
 Vorteile für Ihre Gesundheit
 Hygiene und Wohngesundheit

3
 4
 5

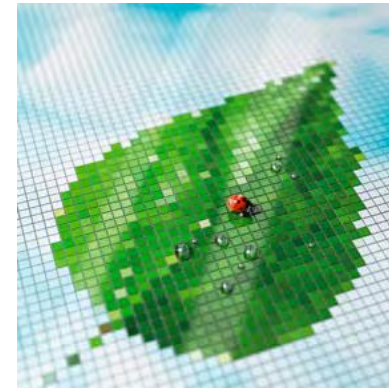


Foto: Sopro



Foto: Saint-Gobain Weber



Heizen und Energieverbrauch
 Enormes Einsparpotenzial

6
 7

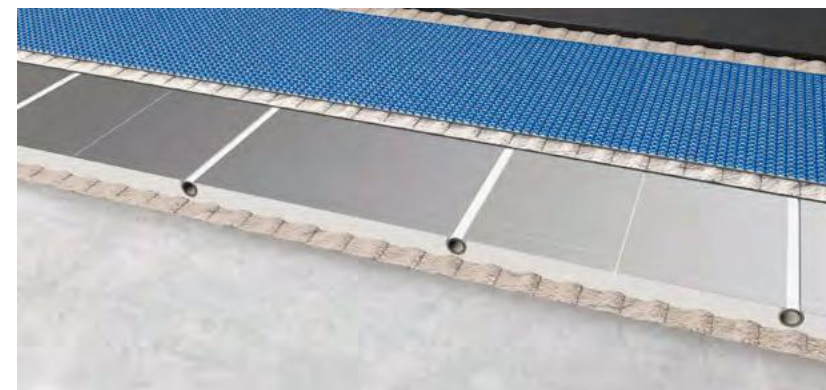


Foto: Blanke



Foto: fotolia.com



Schöne Wohngesundheit
 Ästhetik und Funktion
 Bodengleiche Duschen
 Fliesentechnik

8
 9
 10
 11



Foto: Refin



Foto: Ragno

Weitere Informationen

12



Foto: Meissen Keramik



Foto: Ragno



Foto: Marazzi



Foto: Refin



Was Menschen wichtig ist.

Wer mit seiner Lebensweise und Ernährung auf die Gesundheit achtet, wird bei der Gestaltung der eigenen vier Wände auch ein wohngesundes Umfeld nicht dem Zufall überlassen.

Gesundheit ist uns wichtig und für Menschen ein hohes, unersetzbares Gut. Zum Glück kann jeder etwas dafür tun – nicht zuletzt beim Hausbau oder Renovieren.

Dabei wohngesunde Materialien zu wählen, mit denen man Tag und Nacht verbringt, kann ein wichtiger Schritt in die richtige Richtung sein.

Vorteile für Ihre Gesundheit.

Gute Boden- und Wandbeläge sind die Basis für ein Wohnumfeld, in dem man gesünder leben kann. Hier die richtige Wahl zu treffen, kann entscheidend für das persönliche Wohlbefinden sein.

Als natürlicher Baustoff ist Keramik wie geschaffen für alle, die Wert auf schadstofffreie Wand- und Bodenbeläge für ihr Haus oder ihre Wohnung legen. Bezogen auf die Gesundheit sprechen zahlreiche Vorteile für keramische Fliesen.



Foto: IGA Fliesen



Für Allergiker geeignet

Keramik besitzt eine geschlossene, bei hohen Temperaturen gebrannte Oberfläche. Allergene Stoffe wie Milben und Hausstaub können sich fast nicht darauf entwickeln und einnisten. Keramik bietet keine Nahrungsgrundlage und auch keine lebensfreundliche Umgebung für Krankheitserreger. Keramikbeläge selbst lösen keine Allergien aus und sind deshalb besonders für Allergiker geeignet.

Keine Schadstoffe

Hydraulische Fliesenkleber und Fugenmörtel nach EC1plus sind emissionsneutral und beeinflussen die Raumluft nach der Verarbeitung nicht. Sie sind lösungsmittelfrei und setzen keine flüchtigen organischen Verbindungen (sogenannte VOC) frei, die Auslöser von Unwohlsein und Krankheiten sein können. Die leicht zu reinigenden keramischen Fliesen enthalten keine Weichmacher.



Foto: Ardex

Für ein wohngesundes Zuhause frei von Schadstoffen sollten lösemittelfreie Fliesenkleber und Fugenmörtel zum Einsatz kommen. Hier ist der EMICODE® mit seinem EC1-Siegel ein guter Indikator. Er zeichnet seit über 20 Jahren Bau- und Verlegewerkstoffe auf ihre Emissionen hin aus, um eine unbelastete Raumluft zu gewährleisten. Unabhängige Labore prüfen hierfür eigens die Produkte.

Mehr Informationen: <https://www.emicode.com/pflegeleichter-alleskoenner/>

Hygiene – damit sich alle im Zuhause wohl fühlen.

Pflegeleichte Beläge bieten nicht nur Zeitersparnis, sie sorgen auch dafür, dass sich alle im Haus wohl fühlen.

Auf keramischen Fliesen haben Bakterien, Pollen oder andere Krankheitserreger keine Chance, sich lange festzusetzen.

Meist genügt eine Reinigung mit Wasser und wenig Pflegemitteln.

Für die Pflege der Fugen sind spezielle Fugenreiniger geeignet, die im Fachhandel und beim Fachhandwerk erhältlich sind.



Foto: Refin

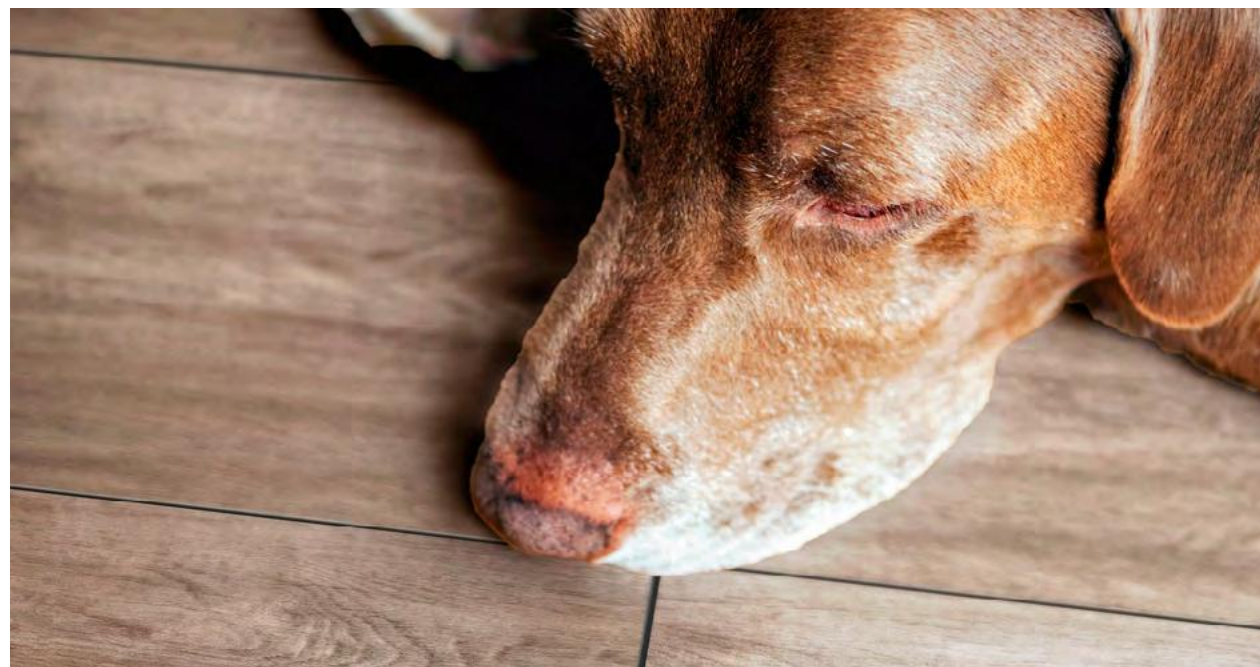


Foto: Eurobaustoff



Schutz vor Schimmelpilzen

Der Keramikbelag lässt Schimmelpilzen wenig Chancen und eignet sich daher ideal für Feuchträume wie Küchen, Bäder und Toiletten. Achten sollte man auf eine gute Luftzirkulation, wobei das Abtrocknen des Belags und eine Stoßbelüftung vorbeugend wirken. Schimmelpilze in der Raumluft können die Gesundheit negativ beeinflussen.

Geruchsneutralität

Keramik bildet einen geruchsneutralen Belag, der Gerüche, Dampf oder Qualm weder aufnimmt noch speichert.

Pflegeleichte Hygiene

Alle Verschmutzungen, die im Haushalt auftreten, können leicht mit neutralen, umweltverträglichen Reinigern entfernt werden. Keime und Bakterien können sich so nicht dauerhaft ansiedeln.

Brandschutz

Keramik enthält keine entflammenden Substanzen und brennt nicht.

Lichtechte Farben

Fliesen sind lichtecht und UV-beständig.

Antistatisch

Fliesen laden sich durch Begehen und Reibungen nicht elektrostatisch auf.

Zuhause heizen verbraucht mehr als die Hälfte der Energie



Energieverbrauch, Umweltbewusstsein und Wohngesundheit sind Kernthemen unserer Zeit und beeinflussen unsere Lebensweise.

Keramische Fliesen können dazu beitragen, Energie, wertvolle Ressourcen und Kosten einzusparen. Auf diese Weise findet sich ein großes Energieeinsparpotenzial im eigenen Haus.



Foto: Blanke



Foto: warmup



Foto: Schlüter Systems



Laut Studien des Umweltbundesamtes entfallen rund 68 % des häuslichen privaten Energieverbrauchs auf das Heizen.

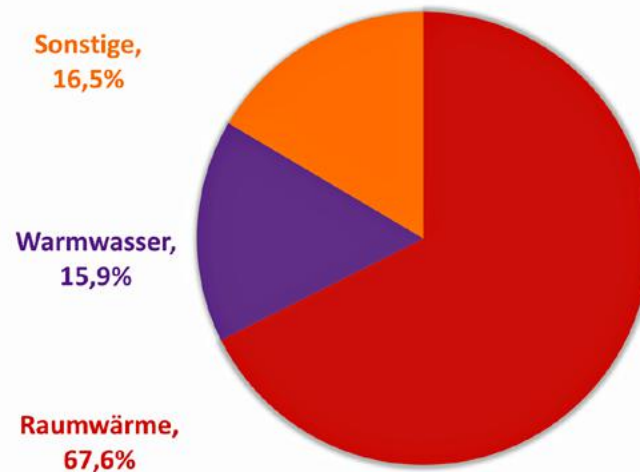
Insgesamt verbraucht der Gebäudesektor heute etwa 26% der nationalen Endenergie und verursacht hierdurch ein Drittel der Kohlendioxidemissionen.



Foto: elitile

Ein enormes Einspar-Potenzial im eigenen Haus

Häuslicher Anteil am Energieverbrauch



Aufgrund ihrer Fähigkeit, Wärme besonders gut zu leiten und zu speichern, bieten Fliesen in hohem Maße die Möglichkeit der Energieeinsparung.

Eine Flächenheizung mit einem Wand- oder Bodenbelag aus Keramik ist gut für das Raumklima und senkt die Heizkosten. Ob in Wohnungen, in Hotels, Schulen, Büros, Geschäften oder anderen Räumen, eine Keramikheizung ist vielfältig einsetzbar.

Heute gibt es zudem moderne Möglichkeiten, die Vorteile der Flächenheizungen auch im Außenbereich zu genießen, so dass die Nutzungsperiode privater Balkone und Terrassen oder die Außengastronomie verlängert wird.

Fußbodenheizung

Fußbodenheizungen benötigen eine geringere Vorlauf-temperatur und damit einen geringeren Energieeinsatz. In Kombination mit einem keramischen Fliesenbelag erhöht sich die Energieeinsparung deutlich auf bis zu 20 % aufgrund der Strahlungswärme und des geringeren Wärmedurchlasswiderstandes der Fliese.

Beheizte Außenflächen

In Kombination mit Fußbodenheizsystemen können Terrassen, Balkone, Eingänge beheizt werden.

Kühlen und Heizen

Flächenheizungen mit Wassersystem ermöglichen ein aktives Heizen und Kühlen des Raumes. In Verbindung mit einem Fliesenbelag ist darüber hinaus eine passive Raumkühlung im Sommer und ein Speichern der Sonnenwärme im Winter möglich.

Gesundes Wohnen und Heizen

Die geringe Wärme/Luftzirkulation der Flächenheizung bedingt auch eine geringere Belastung der Raumluft durch Staubpartikel und Allergene. Hausstaubmilben und Pilzsporen haben kaum eine Chance, da Feuchtigkeit als Lebensgrundlage fehlt. Fußboden- und Wandheizungen geben etwa 2/3 ihrer Wärme als Strahlung und nicht über gewärmte Luft ab. Die Strahlungswärme von keramischen Fliesen schafft so ein angenehmes Raumklima.

Keramische Fliesen haben keine Ausdünstungen von Schadstoffen. Fliesenbeläge sind lösungsmittelfrei und setzen keine flüchtigen organischen Verbindungen (VOC) frei, die Auslöser von Unwohlsein und Krankheiten sein können. Luftdichtigkeit und geringe Luftwechsel in Gebäuden nehmen baubedingt zu. Dies kann zu einer Schadstoffkonzentration führen. Deshalb sind Bodenbeläge wie keramische Fliesen besonders geeignet für ein wohngesundes Energiesparen.



Schöne Wohn- Gesundheit

Mit persönlichem Stil einrichten und aus einer Vielzahl an Möglichkeiten auswählen: Fliesenfarben, -oberflächenstrukturen, -formate und -technik machen das Zuhause schön, funktional und dauerhaft wohngesund.

Ästhetisch und funktional gut gestaltet

Keramische Fliesen vereinen die gestalterische Vielfalt von Farben, Formen und Designs mit den Mehrwerten des gesunden Wohnens und des Energiesparens.



Bezogen auf ihre Beschaffenheit unterscheidet man zwischen Steingutfliesen, die nur als Wandbelag eingesetzt werden, sowie glasierten Steinzeugfliesen und unglasierten Feinsteinzeugfliesen, die mit ihren widerstandsfähigen Eigenschaften besonders für Böden, aber auch für Wände geeignet sind.



Foto: team-ceramics Emilceramica



Foto: Valenta

Formate und Oberflächen

Fliesen sind von 0,5 x 0,5 cm bis hin zu Groß- und Megaformaten mit mehreren Metern erhältlich. Die Oberflächen können eben, poliert oder reliefiert sein. Die unterschiedlichen Anmutungen reichen von Naturstein- und Holzoptik bis hin zu modernen Designs in verschiedensten Farben und Oberflächen.

Mit Farbe gestalten

Farbe erzeugt Stimmung und Atmosphäre, sie verleiht Räumen ihre individuelle Note. Entscheidend für die Raumharmonie ist die harmonische Kombination sowie auch die Art der gewählten Beleuchtung. Keramische Fliesen sind lichtecht und UV-Licht beständig.

Vielfalt der Verlegekombinationen

Bei der Gestaltung mit Fliesen spielen Verlegeart und Fugen eine wichtige Rolle. Neben der klassischen Kreuzfugenverlegung sind vor allem Verbandverlegungen (Halbverband, Drittelverband und Wilder Verband) beliebt. An der Wand lässt die horizontale Verlegung von Rechteckformaten die Wandflächen optisch breiter erscheinen. Vertikale Verlegungen von Langformaten können hingegen helfen, Wandflächen in niedrigen Räumen in der Höhe optisch zu strecken.

Bodengleiche Duschen – Komfort und Sicherheit

Bodengleiche Duschen ermöglichen ein sicheres Begehen ohne erhöhten Ein- und Ausstieg. Der geflieste Boden des Bades bildet mit dem Boden der Dusche ein Höhenniveau. Durch Mosaik, Fugenausbildung und Fliesen mit rutschsicherer Oberflächenstruktur sind bodengleiche Duschen besonders trittsicher.

Auch gestalterisch haben derartige Bäder viel zu bieten. Kombiniert mit modernen Bauelementen kann für die Dusche jede nur erdenkliche Form gewählt werden.

Besonders funktional und zugleich form-schön: Integrierte Wasserablaufsysteme für die Boden- oder Wandmontage.



Foto: Wedi



Foto: altmayer.marketing



Foto: Wedi

Fliesentechnik

Nicht nur die Fliese trägt zum schöneren, gesunden und energiesparenden Wohnen bei. Auch die Fliesetechnik bietet Gestaltungsmöglichkeiten mit Fugen, moderner Lichttechnik sowie mit Bauplatten und Profilen.



Foto: Botament



Foto: Saint-Gobain Weber



Foto: Schlüter Systems

In Fugen oder in Schienen integrierte Leuchten schaffen schöne Lichteffekte.

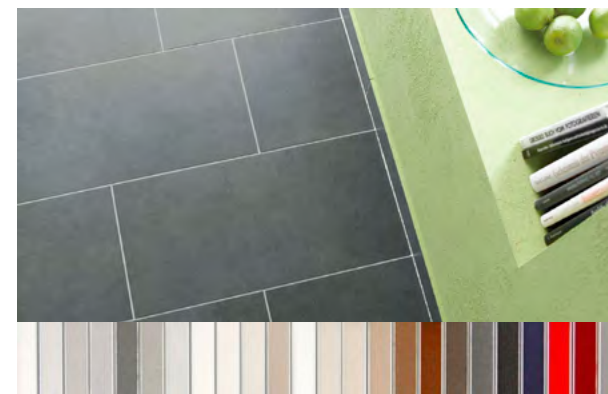


Foto: Sopro

Fugen: technisch wichtig, aber auch Blickfang. In verschiedenen Farben erhältlich, strukturieren sie den Belag auch optisch.

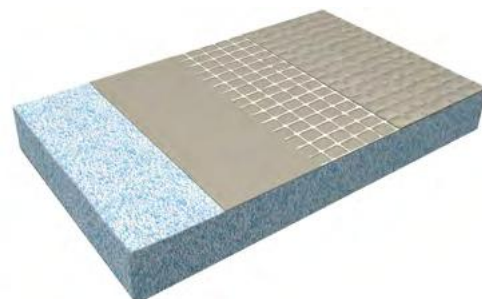


Foto: Lux Elements



Foto: Lux Elements

Fuge und Gestaltung

Die Fuge hat wesentliche technische und gestalterische Funktionen. Erst mit der Verfügung entsteht eine geschlossene und funktionale keramische Belagsfläche, die optisch schön strukturiert ist. Fugen bauen Spannungen im Gebäude und im Bodenbelag ab. Sie teilen den Belag in Flächen ein und geben dem Auge Orientierungspunkte.

Bauplatten und Profile

Bauplatten sind gegen Schimmelpilz resistent und erweitern mit ihrer technischen Vielfalt die Gestaltungsmöglichkeiten. Bodenebene Duschen, Wellnessbereiche, Waschtischgestaltung sowie kreative Sitzelemente und Ablagefächer sind typische Anwendungsbereiche.

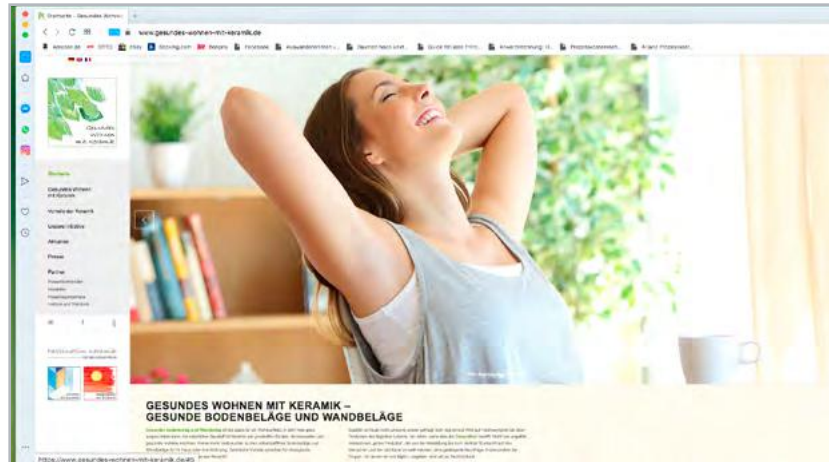
Auch Profile tragen zur attraktiven Gestaltung bei. Als Eckleisten, Treppenstufen, Abschlussleisten, Zierprofile sind sie technisch und ästhetisch die perfekte Ergänzung zur Fliese.

Beratung, Planung und Verarbeitung

Die gestalterische Vielfalt der Fliese und die technisch zu beachtenden Parameter erfordern eine kompetente, fachmännische Beratung. Fliesenfachhandel und Fliesenverlegebetrieb arbeiten bei der Beratung und Verarbeitung Hand in Hand zusammen.

Sehr hilfreich sind Planungs- und Visualisierungssysteme, wie sie im kompetenten Fachhandel und -handwerk genutzt werden. Der Fliesenleger gibt zudem wichtige Tipps zur Pflege und Reinigung des fertigen Belags, denn nicht alle im Haushalt üblichen Reiniger eignen sich für Fliesen und Fugen.

Weitere Informationen

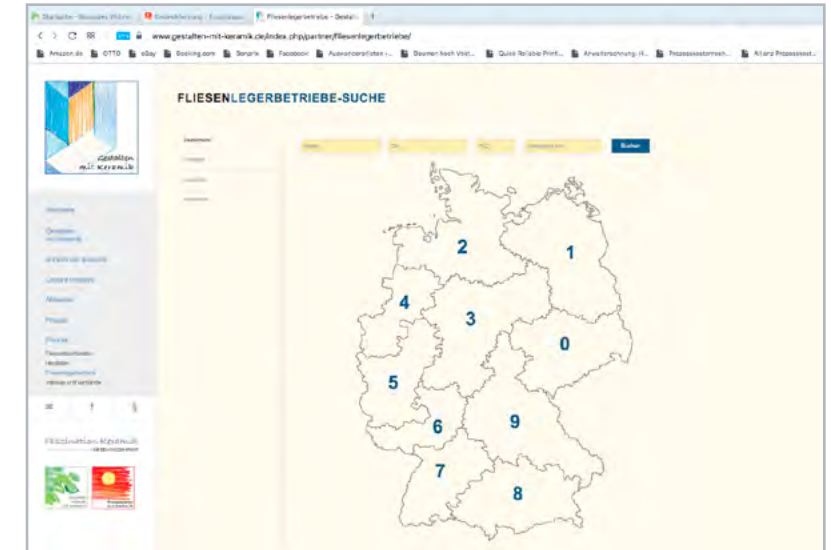


Unsere Websites

www.gesundes-wohnen-mit-keramik.de

www.energie-sparen-mit-keramik.de

www.gestalten-mit-keramik.de



Suchfunktion

Sie sind auf der Suche nach qualifizierten Handwerkern und Fachhändlern? Hier finden Sie Fliesenprofis in Ihrer Nähe.

Presseartikel

Sie finden informative Presseartikel auf unseren Websites mit detaillierten Informationen zu den einzelnen Themen rund um gesundes Wohnen, Energiesparen und Gestalten mit Keramik.



Videos

Die Videos auf unseren Websites und auf youtube veranschaulichen die Vorteile von keramischen Fliesen für ein gesundes und energiesparendes Wohnen. Gleichzeitig erhalten Sie Inspirationen für Ihr Zuhause.

Kontakt

Werner Altmayer
 altmayer.marketing
 In der Stockath 15
 D 66798 Wallerfangen
 Fon: +49 (0) 68 37 / 90 95 66
 info@altmayermarketing.de