

Gesunde Luft ist der Queil für senser Wahlbefinder and seryear Gestundheit, Schlechte, day heldt vertraufile, dutch Calculate wild Knichdungs oder gor durch Small traffe belantete Lutt karel les schlissessation full ermittiafs krank machine.

the nor his on 50 Property and sore Lefenz la linenciamen serberges and his at 1000 Live Lafe thelich enumers, Weschmunger salte levanderes Augmonts. die in Ferben auf die Wahl der Baustoffe so- Kunststoffen,

richt libre me were Elephanic same extinted Mercen, Danie sitter say . B4bosel Florings ov sommethe Ver



Wand. Sie besitzen eine geschlossene, bei hoben Temperaturen gebraunte Oberflache. Alluigliche Gerüche und Dimpfe nehmen keramische Fliesen daher weder auf noch speichern sie sie. Aux demselben Grund können sich au-Berdem allergene Stoffe wie Milben, Hausstaub oder Blucheln beziehungsweise festrumische Fhesen verwende ten Fliesenkleber und Fugunmorsel der Klasse EC1 oder



AUFGRUND IHRER GESCHLOSSENEN, harten und abrieblesten Oberfläche sind keramische Fliesen auch optimal als Belag für Wohnzäume geeignet. Dank einer großen Auswahl an Fliesenfarben, -formen, -mustern und -motiven sind den Gestaltungsspielraumen dabei keine Grenzen gesetzt.

Wohnen ohne Allergene

Ein keramischer Bodenbelag ist allergenfrei, hygienisch und pflegeleicht

ihre Wohnung möglichst all- sie besonders pflegeleicht und ergen- und hausstaubfrel ein- hygienisch, da man ohne mit zurichten, damit sich die All- Zusätzen versehene oder agergie-Symptome nicht weiter gressive Putzmittel auskommt. Fliesen sind dafür wie geschaf- reicht im privaten Haushalt befen. Weder muss man zu ag- reits lauwarmes Wasser. Bei Beum sie sauber zu machen, noch haben Allergene auf ihnen eine Überlebenschance.

Mit einem Boden- oder Wandbelag aus keramischen Fliesen gesunde Sauberkeit zu sorgen. Keramik besitzt eine geschlos-

schnupfen oder Asthma lei- gebrannte, harte und abriebden, erhalten oft den Tipp, feste Oberfläche. Das macht abbaubare, umweltverträgliche um Schmutz zu beseitigen. ist es ein Leichtes, zu Hause für Belages sowie der Fugen ent-

Allergiker, die unter Heu- sene bei hohen Temperaturen germeister empfehlen, scho- Fliesenbelag aber auch, weil es nen außerdem nicht nur den Fliesenkleber und Fugenmörtel keramischen Belag und seine der Klasse ECI oder ECI+ gibt. Fugen, sondern auch die eigene Gesundheit. Ein weiterer positiver, wohngesunder Effekt beeinträchtigen die Raumluft der geschlossenen Oberfläche nach der Verarbeitung nicht, da verschlimmern. Keramische Bei geringen Verschmutzungen ist, dass sie es allergenen Stoffen wie Milben, Hausstaub und Damit ist ein keramischer Bo-Pollen unmöglich macht, sich denbelag selbst kein Auslöser gressiven Putzmitteln greifen, darf kann man biologisch leicht auf ihr einzumisten oder zu ent für Allergien, ganz bestimmt wickeln. Auch Krankheitserre- aber der wohngesunde Belag Wischzusätze wie Neutralrei- ger sowie alltägliche Gerüche für die ganze Familie. niger zum Putzwasser geben, und Dämpfe, wie sie beispielsweise beim Kochen entstehen, Die Verwendung speziell für oder Zigarettenqualm nehmen die Reinigung und Pflege des keramische Fliesen weder auf noch speichern diese sie. Beruwickelter Produkte, wie sie der higt auf- und tief einatmen darf Fachhandel und die Fliesenle- man mit einem keramischen

die emissionsfrei beziehungsweise -arm sind. Das heißt, sie sie keine Schadstoffe freisetzen.



mit-keramik.eu und www.homeplaza



Allergiker können aufahmen: Mit einem Bodenbelay aus keramischen Filesen ist es ein leichtes, zu Hause für gesunde Sauberkeit zu sorgen – und auch in puncto Design besticht ein keramischer Filesenbelag durch zeitlose Eleganz

Endlich unbeschwert Wohnen

Ein keramischer Bodenbelag ist allergenfrei, hygienisch und pflegeleicht

Feramische Fliesen sind für Allergiker wie geschaffen, da mit Ihnen Wände und Böden so allergen- und hausstaubfrei wie möglich gehalten werden können. Mit einem Boden- oder Wandbelag aus keramischen Fliesen ist es ein Leichtes, zu Hause für wohngesunde Sauberkeit zu

Keramik besitzt eine geschlossene, bei hohen Temperaturen gebrannte, harte und abriebfeste Oberfläche. Das macht sie besonders pflegeleicht und hygienisch, da man ohne mit Zusätzen versehene oder aggressive Putzmittel auskommt. Bei geringen Verschmutzungen reicht im privaten Haushalt. bereits lauwarmes Wasser. Bei Bedarf kann man biologisch leicht abbaubare, umweltverträgliche Wischzusatze wie Neutralreiniger zum Putzwasser geben. Die Verwendung speziell für die Relnigung und Pflege des Belags sowie der Fugen entwickelter

Produkte, wie sie der Fachhandel und die Fliesentegermeister empfehlen, schonen außerdem nicht nur den keramischen Belag und seine Fugen, sondern auch die eigene Gesundheit. Ein weiterer wohngesunder Effekt der geschlossenen Oberfläche ist, dass sie es allergenen Stoffen unmöglich macht, sich auf ihr einzunisten oder zu entwickeln. Auch Krankheitserreger sowie alltägliche Gerüche und Dämpfe nehmen keramische Fliesen weder auf noch speichern sie diese. Beruhigt auf- und tief einatmen darf man mit einem keramischen Fliesenbelag aber auch, weil es Fliesenkleber und Fugenmörtel der Klasse EC1 oder EC1+ gibt, die emissionsfrei beziehungsweise -arm sind. Diese beeinträchtigen die Raumluft nach der Verarbeitung nicht, da sie keine Schadstoffe freisetzen. Damit ist ein keramischer Bodenbelag selbst kein Auslöser für Allergien, sondern ein wohngesunder Belag für die ganze Familie.

Gesunde Raumluft

Keramikbeläge sorgen für ein gutes Wohnklima

Gesunde Luft ist der Quell für unser Wohlbefinden und unsere Gesundheit. Schlechte, das heißt verbrauchte, durch Gerüche wie Kochdunst oder gar durch Schadstoffe belastete Luft kann im schlimmsten Fall ernsthaft krank machen.

Da wir bis zu 90 Prozent unseres Lebens in Innenraumen verbringen und bis zu 1000 VOC, Liter Luft täglich einatmen, sollte besonderes Augenmerk auf die Wahl der Baustoffe so- Kunststoffen, wie auf Material und Verar- Möbeln, Kleibeitung von Boden- und dern Tapeten, Wandbelägen gerichtet werden. Sie beeinflussen maßgeblich die Luft und damit oder underen unser Raumklims. Noben "hausgemachtem"

schlechrem Wohnklima durch

setzt, die wir nicht über unsere Sinnesorgane erfassen können. Dazu zählen ZUITE Reispiel Flüchrige ganische Verbindungen, Weichmacher,

Bodenbelli gen, Hinrichtungsgegenständen enthalten sein

die in Farben, Klebern

Ausdunstungen, Tabakrauch können. Sie alle belasten die Dabei gibt es Baumaterialien, haben. Keramische Fliesen oder mangelndes Lüften sind Baumluft und können da- die gesundheitlich unbedenk- beispielsweise sind ein gewir auch immer häufigeriche- durch im Laufe der Zeit auch lich sind und eine positive rochsneutraler und wohngemischen Substanzen ausge- unserer Gesundheit scheden. Wirkung auf das Raumklima sunder Belag für Boden und entfernen.

Baustoffe sowie Material und Verarbeitung von Boden- und Wandbelägen beeinflussen maßgeblich die Luft und damit unser Raumklima - mit Keramikfliesen ist man auf der sicheren Seite. FOTO EPE/VDF/MERSEN BERAMIN

Wand. Sie besitzen eine geschlossene, bei hohen Tempe raturen gebrannte Oberflache. Alltägliche Gerüche und Dämpfe nehmen keramische Fliesen daher weder auf noch speichern sie sie. Aus demselben Grund können sich au-Berdem allergene Stoffe wie Milhen Haueraub oder Blutenpollen nicht darauf entwickeln beziehungsweise festsetzen. Zudem sind die für keramische Fliesen verwende ten Fliesenkleber und Fugenmortel der Klasse EC1 oder BC1+ emissionafrei beziehungsweise strm, serzen also keine flüchtigen organischen Verbindungen frei und beeinträchtigen daher die Raumluft nach der Verarbeitung nicht. Staub und Schmutz hingegen lassen sich von keramischen Belägen leicht und ohne aggressive Putzmittel

Ruhr Nachrichten, 21.03.2015

Gesunde Wärme

Bodenbelag Keramische Fliesen und eine Flächenheizung sind das perfekte Doppel

de außerdem. In Kombination mit einem keramischen

Man kennt es vom Kachel- zu 30 Prozent, da Keramik ofen und den Sonnenstrah- über besonders gute Wärlen, diese Rund-um-Wohl- meleitfähigkeiten verfügt. fühl-Wärme, die sich über Im Vergleich zu einer konden gesamten Raum ver- ventionellen Heizung beteilt. Auch Fußboden- und nötigt eine Wand- oder Fuß-Wandheizungen nutzen bodenheizung wesentlich dieses Prinzip der Strah- geringere Vorlauftemperalungswärme. Das schafft ein turen und damit einen gesehr angenehmes und ge- ringeren Energieeinsatz. sundes Raumklima. Ener- Außerdem kann die mittlere bußen beim Komfort aufgrund der Warmespeicher-



Wer sich für eine Fußbodenheizung unter dem Fliesenbelag entscheidet, profitiert von besonders angenehmer Strahlungswärme.

gicsparend ist diese Metho- Raumtemperatur ohne Ein- Fliesen gibt es in einer Viel- gute Figur wie als Wandbe- sie außerdem pflegeleicht

Energieeinsparung auf bis senkt werden. Keramische auf dem Boden ebenso eine beitszimmer erobert. Weil zusätzlich epr

zahl moderner Farben und lag und haben neben Bad und hygienisch sind, erhö-Formate, Sie sind ein ästhe- und Kuche längst auch hen sie die Wohngesundheit Fliesenbelag erhöht sich die fähigkeit von Fliesen ge- tisches Multitalent, machen Wohn-, Schlaf- und Ar- in den eigenen vier Wänden

Faszination Keramik - Von der Antike bis zur Moderne: Der natürliche Werkstoff ist aktueller denn je

(epr) Man kannte und schätzte sie schon in der Antike: die Keramik. Bis heute hat sie nichts von ihrer Faszination verloren, ist sie doch vielfältig verwendbar, von zeitloser Eleganz, in zahlreichen Formen und Formaten, Farben und Oberflächen erhältlich und überzeugt durch ganz moderne Eigenschaften: Keramische Fliesen sind pflegeleicht, allergene Stoffe können sich

auf ihnen weder entwickeln oder einnisten noch lösen sie selbst Allergien aus.

Auch beim Energiesparen kann Keramik behilflich sein. In Kombination mit einer Fußbodenheizung lassen sich die Heizkosten um bis zu 30 Prozent verringern. Mehr unter www.gesundeswohnen-mit-keramik.eu.



Keramik hat eine über 1000 Jahre alte Tradition. Dank moderner Formate, Farben und Oberflächen sovie zahlreicher Gestaltungsmöglichkeiten machen kerämische Fliesen auch heute noch in jedem Raum eine (Foto: epr/RAK Ceramics)









Boden

Schlechten Gerüchen keine Chance

Keramische Beläge mit ihrer gebrannten Oberfläche weisen Ausdünstungen aller Art ab

avendel wirkt ausgleichend und entspannend. Berga-motte bessert unsere Laune und Mandarine weckt Sommergefühle. Angenehme Düfte beeinflus-sen unser körperiiches und geistiges Behagen positiv, da ste direkt auf das limbische System im Gehim wirken und dadurch entsprechende Botenstoffe ausgeschüttet werden. Umgekehrt beeinträchtigen unangenehme Gerüche unser



Ein keramischer Bodenbelae nimitti Geniche Schweiß. Dampf oder Qualm gar nicht erst auf. Foto epr/Villeroy & Boch

Wohlberinden und im schlimms ten Fall auch unsere Gesundheit. Ob Mief aus dem Kühischrank, ab gestandener Zigarettenqualm oder Ausdünstungen beim Kochen, Weichmacher und flüchtige Ernls sionen aus Möbeln. Textilien und Baustoffen: Wir sind vielfältigen Gerüchen in unserer Wohn ausgesetzt - bei Tag und bei Nacht

Destialb ist unbedingt auf gesunde, nicht emittierende Baustof sowle auf regelmäßiges Lüften der Wohnung zu achten. Zusätz-lich hilfl ein Boden- und Wandbe-lag der Gerüche, Dampf oder Qualm weder aufnimmt noch spelchert. Keramik ist hlerfür eine bewährte, effektive und gesunde Al-ternative, sich harmäckiger und stiger Ausdünstungen in der Wohnung zu entledigen.

Keramik ist ein geruchsneutraler und wohngesunder Belag. Er besitzt eine geschlossene, hei ho hen Temperaturen gebrannte Oberfläche, Alltägliche Gerüche und Dämpfe, wie sie beim Kochen, Duschen, Baden oder Rauchen entstehen, nehmen keramische Fliesen dalver weder auf noch speichern sie sie Aus demselben Grund können sich außerdem allergene Stoffe wie Milhen, Hausstaub oder Blütenpollen nicht da-rauf entwickeln beziehungsweise



Allergene Stoffe wie Milben, Hausstaub oder Blütenpolien konnen sich auf Keramikfliesen nicht entwickeln und festsetzen

festsetzen. Hinzu kommt, dass die für keramische Fliesen verwende ten Fliesenkleber und Fugenmörtel der Klasse EC1 oder EC1+ emlssionsfrei beziehungswelse arm sind. Das heißt, sie beeinträchtigen die Raumbuft nach der Verarbeitung niclet, do sie lösungsmittelfrel und keine flüchtigen organischon Verbindungen freisetzen, die ihrerseits Unwohlsein und Krankheit auslösen können. Feinstäub und Schmutz hingegen lassen sich von keramischen Belligen leicht reicht bei geringen Verschmutzungen bereits lauwarmes Wasser zur Relatering. Der Keramikbelag lässt zudem Schimmelpilzen, die eben-falls geruchlich wirksam und krankheitsanslösend sein können. wenig Chancen.

DIE FUGE - TECHNIK UND GESTALTUNG

Ein Lob auf die Fuge

Die Vielseitigkeit, Natürlichkeit, Farben und Oberflächen von Fliesen sind beeindruckend. Eine ganz besondere Bedeutung hat dabei die Fuge. Sie ist Bestandteil des Fliesenbelages - oft unterschätzt, aber mit ganz wesentlicher Bedeutung betreffend Technik und Gestaltung.

rst mit der Verfugung entsteht eine geschlossene und funktionale keranische Belagsfläche. Die geschlossenen Fugen verklammern die einzelnen Fliesen miteinander und schaffen so einen festen und dauerhaften sowie hygienischen und wasserabweisenden Belag. Fugen kompensieren mögliche Spannungen im Gebäude sowie im Bodenbelag, sie sind dampfdiffusionsfähig und ermöglichen den Ausgleich von eventuellen Maßtoleranzen der Fliesen. Optisch strukturieren die Fliesen den Fliesenbelag, teilen diesen in Flächen ein und geben dem Auge wichtige Orientierungspunkte für das Raumgefühl. Je nach gewähltem Verlegemuster verleiht die Fuge den Eindruck von Ordnung (Kreuzfuge) oder Natürlichkeit (wilder Verband oder römischer Verband).

Das Fugenbild hat eine eigene ästhetische Raumwirkung. Je mehr Fugen ein Keramik Belag aufweist, umso mehr wird er die Raumgestaltung prägen. Fugen sind in vielfältigen Farben und Glimmereffekten erhältlich und bieten somit in Kombination mit dem Farbton der Fliese reizvolle gestalterische Möglichkeiten. Auch die Breite der Fuge ist letztlich ein gestalterisches Element. Für die Fugenbreite gibt es technische Empfehlungen der Verlegenormen.

Die zementäre Fuge zeichnet sich durch ihre hohe Festigkeit und Temperaturbeständigkeit aus. Durch verschiedene Zusatzstoffe erhält die Fuge eine wasser-

abweisende Eigenschaft. Überaus wichtig ist, dass sich in der zementären und somit alkalischen Fuge Schimmelpilze nicht an-

Fugenmörtel der Güte EC1+ 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. Dass die



Fuge auch gepflegt werden muss, ist bekannt - der Fachhandwerker kennt die geeigneten Reinigungs- und Pflegeprodukte, denn nicht alle Haushaltsreiniger sind für Fliesen und Fugen geeignet.

AUTOR: WERNER ALTMAYER ist Gründer der Initiative Gesundes wohnen mit Keramik www.gesundes-wohnen-mit-keramik.eu



mehr Fugen ein Keramik Belag aufweist, umso mehr wird er die Raumgestaltung prägen.



Fliesen strukturieren optisch und geben dem Auge wichtige Orientierungspunkte

kR 11 2014



Zeitlos elegant: Faszination Keramik

tike: die Keramik. Bis heute hat sie nichts von ihrer Faszination verloren. Keramik ist vielfältig verwendbar, von zeitloser Eleganz, in zahlreichen Formen und Formaten, Farben und Oberflächen erhältlich und überzeugt durch ganz moderne Eigenschaften: Keramische Fliesen sind pflegeleicht, allergene Stoffe

Man kannte und schätzte sie schon in der An- können sich auf ihnen weder entwickeln oder einnisten noch lösen sie selbst Allergien aus. Auch beim Energiesparen kann Keramik behilflich sein. In Kombination mit einer Fußbodenheizung lassen sich die Heizkosten um bis zu 30 Prozent verringern. Mehr Informationen unter: www.gesundes-wohnenmit-keramik.eu. Text/Foto: epr/Marazzi

Die wohngesunde Energiewende

Ein Keramikboden ist gut für das Raumklima und reduziert zusätzlich die Heizkosten

BREMEN. Oil scheint das Leben voller Widersprüches Wir unterstützen die Energiewende, mochten aber keine Windrader und Stromtressen in unserer Nahe. Unser Zuhause soll natürlich wohngesund sein, ohne die Uniwell, unser Klima und unseren Geldbeutel zusatzlich zu belasten - unmöglich?

Kein Widerspruch sind die Vereinbarkeit von Wohngesundheit, Energie- sowie Heizkostenersparnis dank keramischer Fliesen. Sie sind ein natürliches, ökologisches und wohngesundes Baumaterial, das in Kombination mit einer Boden- oder Wandheizung auf Dauer eine deutliche Energieeinsparung und somit die private Energiewende und die Wende zum gesunden Wohnen ermöglicht

Melinahmen zur Dammung tenreduzierung gibt es viele, doch oft sind diese recht kost- oder Wandbelag. spielig. Ein Energiesparsystem, das natürlich, gesund,



Ein Boden aus keramischen Flesten in Komunation mit einer Fußbodenheizung ist micht nur optisch ein Gewinn, sondern trägt auch zur (Foto: epr/VDF/Marazzi) Wohngesundheit bei

und einer damit einhergehen- ist, ist die Kombination aus rigere Raumlufttemperatur den Energie- und Heizkos- einer Flächenheizung und aus denn die von ihr abgegeeinem keramischen Boden-

Wohnatmosphare zu erzeulandlebid und robust sowie gen, reicht bei einer Fußboeinfach und ohne aufwen- den- oder Wandheizung eine

dige Baumaßnahmen an der im Vergleich zu konventio-Gebäudehulle zu installieren nellen Heizsystemen niedbene Strahlungswärme wird vom menschlichen Korper Um eine angenehme sehr schnell aufgenommen und zudem als sehr behaglich empfunden Dadurch kanndie Raumfulttenmeratur um ein

bis zwei Grad abgesenkt und Energie eingespart werden.In Kombination mit einem keramischen Fliesenbelag erhöht sich die Energieeinsparung auf bis zu 30 Prozent, da Keramik über besonders gute Speicher- und Warmeleitfahickeiten verfügt.

Die Strahlungswärme hat aber noch einen weiteren Vorteil: Sie verteilt sich aleichmaßig ohne Staubaufwirbelungen und ohne die Raumluft auszutrocknen im ganzen Wohnbereich: davon profitieren nicht nur Allergiker ganzjährig. Ein keramischer Belag, der eine geschlossene, bei hohen Temperaturen gebrannte Oberfläche besitzt und daher allergenen Stoften, Milben und Hausstaub keine Chance lässt, sich auf ihm einzumsten oder zu entwickeln, und der außerdem keine schädlichen Ausdünslungen hal, tragt zudem zur Wohngesundheit und damit zum Wohlergehen bei. (EPR)

Mehr unter www.homeplaza. de und www.energle-sparenmit-keranuk.eu.

Kein Aquaplaning mehr

Sicher und schön wohnen und gestalten mit Keramik

(epr) Mit der morgendlichen Dusche machen wir uns fit für den Tag. Doch zunächst gilt es - mehr oder weniger wach - im wahrsten Sinn des Wortes eine Hürde zu nehmen: den hohen Rand einer herkömmlichen Dusche.

Dieser kann insbesondere für Kinder und ältere Menschen eine gefährliche Stolperfalle darstellen. Hinzu kommt, dass ein nasser Bodenbelag auch rutschig und glatt sein kann. Leider geschehen so im Bad viele Unfälle, die verhindert werden könn-

Die sichere und zugleich schöne Alternative sind bodenebene Duschen, die mit keramischen Fliesen belegt sind. Diese Duschen kommen ohne Ein- und Aussteigen und damit ohne Stolperfalle aus. Stattdessen bilden sie mit dem gefliesten Bodenbelag des Bades eine Einheit, denn sie bestehen aus einem abge- Fugenmörtel, mit dem die Fu- und Hausstaub nicht auf ihablauf über formschöne und Pflegeleichtigkeit. praktische Entwässerungsrin- Apropos pflegeleicht: Auch Bad. Auch mit ihrer Vielfalt an gen keramische Fliesen.

flächenstruktur, der Breite gressive Putzmittel aus- chere Wellness-Oase. und Anzahl ihrer Fugen sowie kommt. Darüber hinaus sind Der Fliesenlegermeister sodem angepassten Fliesenfor- sie frei von Ausdünstungen wie der Fachhandel beraten staltet werden. Ein spezieller Allergene Stoffe wie Milben gestimmtem. Fliesenboden.



Im Trend: bodenebene Duschen, die mit rutschsicheren ke-Foto: epr/VDF/Bärwolf ramischen Fliesen belegt sind.

stimmten und sehr funktiona- ge im Bad ausgeführt wird, ga- nen einnisten oder entwilen System, das den Wasser- rantiert Langlebigkeit und ckeln. Doch nicht nur ihre

nen leitet. Für die nötige Tritt- die keramischen Fliesen Oberflächen, Formaten und und Rutschsicherheit auch selbst sind aufgrund ihrer ge- Farben und den daraus resulauf nassem Untergrund sor- schlossenen Oberfläche be- tierenden Gestaltungsmögsonders leicht zu reinigen und lichkeiten punktet die kerami-Durch die Kombination von hygienisch, da man ohne mit sche Fliese bei der Verwand-Fliesen mit trittsicherer Ober- Zusätzen versehene oder ag- lung der Nasszelle in eine si-

Funktionalität überzeugt im

mat kann der Boden der Du- und lösen keine Allergien aus. gerne zu allen Fragen der bosche sicher und ästhetisch ge- Umgekehrt können sich auch denebenen Duschen mit ab-

Ein alter Werkstoff ganz modern

Keramische Fliesen begeistern Bauherren damals und heute

eramik gehört zu den ältesten und bis heute wichtigsten Begleitern Menschheitsgeschichte. Überall auf der Welt findet man Kachelkunstwerke sowie andere Hinweise auf die Verwendung des Materials. Noch immer kommt der natürliche Werkstoff als Wand- und Bodenbelag im privaten Wohnraum sowie in öffent-

lichen Gebäuden und zur Gestaltung von Plätzen zur Anwendung.

Keramik fasziniert aber nicht nur durch thre mehr als 1.000-jährige Geschichte, sondern begeistert auch mit ihrer zeitlosen vielfältigen Verwendungsmöglichkeiten. Zudem



Eleganz und ihren Keramik ist ein natürlicher. ökologisch und gesundheitlich unbedenklicher

erhältlich erfüllt alle Anfor-

ist sie in zahlrei- werden: Keramik ist ein naturlichen aktuellen cher, ökologisch und gesundheit- Oberflächen erhältlich sind und Formaten, Farben lich unbedenklicher Werkstoff daneben durch die Fugengeund Oberflächen und daher wie geschaffen für die staltung und Verlegeart Raumund Wohntrends von heute.

Das Geheimnis liegt in der derungen, die an glatten, geschlossenen und bei können, machen keramische Fliemoderne Bauma- hohen Temperaturen gebrann- sen in allen Räumen des täglichen terialien gestellt ten Oberflache: Das macht einen Lebens eine gute Figur. (sb/epr)

zum einen zu einem besonders pflegeleichten Boden: zum anderen verhindert es, dass sich allergene Stoffe wie Staub, Milben und Pollen auf ihm entwickeln oder einnisten können Gleichzeitig lösen Keramikbeläge selbst keine Allergien aus. Sie dünsten auch nicht aus, da die vom Fliesenleger verwendeten Kleber und Fuenmortel keine fluchtigen organischen Substanzen freisetzen

10

Kernmik hat eine über 1.000 Jahre alte Tradition Well keramische Fliesen in großen und kleinen Formaten sowie in zahlreichen wirkung und -größe bewusst beeinflusst und gestaltet werden

Kreiszeitung Nordheide, 18.02.2015

FLIESEN UND HYGIENE

Wohngesunder Bodenbelag

Die etwa acht Millionen Katzen und fünf Millionen Hunde in Deutschland sind ihren Besitzern treue Begleiter im Alltag. Dennoch hinterlassen sie unweigerlich ihre Spuren im Haushalt. Ein Bodenbelag, der leicht zu reinigen und zu pflegen und damit hygienisch ist, ist daher ideal für Familien mit Haustieren.

Wer ein Haustier sein Eigen nennt, profitiert aufgrund der Beschaffenheit in vielfacher Hinsicht von einem Bodenbelag aus keramischen Fliesen. Ausschlaggebend ist das Herstellungsverfahren, denn Keramiktliesen werden bei hohen Temperaturen gebrannt, sodass sie eine geschlossene Oberfläche besitzen. Das macht sie besonders pflegeleicht und

einfach zu reinigen. Es reicht lauwarmes Wasser, um leichte Unsauberkeiten zu entfernen. So sind Fußspuren und Pfotenabdrücke, aber auch andere Flecken oder Staub mit einem Wisch weg. Die geschlossene Oberfläche verhindert gleichzeitig, dass sich ungebetene Haustiere wie Milben darin einnisten. Dies ist besonders wichtig, da Milbenkot oft Aussicht und von der Milbenkot oft Aussicht uns der Wichtig ab Milbenkot oft Aussicht und verstellt und verbrinder verstellt und verstell



Keramische Fliesen sind mit einem Wisch sauber: Sowohl Wassertropten als auch Fußspuren und Pfotenabdrücke vom Haustier sind schneil entfernt.

löser für eine Hausstauballergie sein kann. Auch Pollen, Staub und andere Allergien auslosende Stoffe haben auf Keramikfliesen keine Chance. Die Keramikfliese dunstet keinerlei Schadstoffe oder Gerüche aus, nimmt naturlich auch keine aus ihrer Umgebung auf und ist außerdem sehr robust: Weder Pfoten noch Krallen können ihr etwas anhaben. Gleiches gilt übrigens für spielende Kinder. Umstürzende Spielbreugsteine oder ganze Spiellandschaften, die vom Kinder- ins Wohnzimmer verschaben werden, hinterlassen allenfalls Spuren im elterlichen Nervenkostüm, nicht aber auf den Keramikfliesen. (1940)

info: www.gesundeswohnen-mit-keramik.eu

Haus + Markt, Hannover, 22.01.2015

Wohngesunde Energiewende

Wie lassen sich Wohngesundheit sowie Energie- und Heizkostenerspamis vereinen? Ganz einfach mit einer Kombination aus einer Flächenheizung und einem keramischen Boden- oder Wandbelag! Die milde Strahlungswarme, die von einer Fußboden- oder Wandbelag! Die milde Strahlungswarme, die von einer Fußboden- oder Wandbelag! Die milde Strahlungswarme, die von einer Fußboden- oder Wandbelaug ausgeht, bei gesundes Wohnklima – bei geringerer Raumlufttemperatur und niedrigeren Energiekosten. Zusammen mit einem wärmeleitfähigen, keramischen Fliesenbelag erreicht man eine Energieeinsparung von bis zu 30 Prozent.

Kein Aquaplaning in der bodenebenen Dusche

Bäder mit Keramik sicher und schön gestalten

Mit der morgendlichen Dusche machen wir uns fit für den Tag. Doch zunächst gilt es mehr oder weniger wach - im wahrsten Sinn des Wortes eine Hürde zu nehmen: den hohen Rand einer herkömmlichen Dusche. Dieser kann insbesondere für Kinder und ältere Menschen eine gefährliche Stolperfalle darstellen, Hinzu kommt, dass ein nasser Bodenbelag auch rutschig und glatt sein kann. Leider geschehen so im Bad Unfälle, die verhindert werden könnten.

Die sichere und zugleich schöne Alternative sind bodenebene Duschen, die mit keramischen Fliesen belegt sind. Diese Duschen kommen ohne Ein- und Aussteigen und damit ohne Stolperfalle aus. Stattdessen bilden sie mit dem gefliesten Bodenbelag des Bades eine Einheit, denn sie bestehen aus einem abgestimmten und sehr funktionalen System, das den Wasserablauf über formschöne und praktische Entwässerungsrinnen leitet.

Für die nötige Tritt- und Rutschsicherheit auch auf nassem Untergrund sorgen keramische Fliesen. Durch die Kombination von Fliesen mit trittsicherer Oberflächenstruktur, der Breite und An-

zahl ihrer Fugen sowie dem angepassten Fliesenformat kann der Boden der Dusche sicher und ästhetisch gestaltet werden. Ein spezieller Fugenmörtel, mit dem die Fuge im Bad ausgeführt wird, garantiert Langlebigkeit und Pflegeleichtigkeit. Apropos pflegeleicht: Auch die keramischen Fliesen selbst sind aufgrund ihrer geschlossenen Oberfläche besonders leicht zu reinigen und hygienisch, da man ohne mit Zusätzen versehene oder aggressive Putzmittel auskommt.

Darüber hinaus sind sie frei von Ausdünstungen und lösen keine Allergien aus. Umgekehrt können sich auch allergene Stoffe wie Milben und Hausstaub nicht auf ihnen einnisten oder entwickeln. Doch nicht nur ihre Funktionalität überzeugt im Bad. Auch mit ihrer Vielfalt an Oberflächen, Formaten und Farben und den daraus resultierenden Gestaltungsmöglichkeiten punktet die keramische Fliese bei der Verwandlung der Nasszelle in eine sichere Wellness-Oase.



Bodenebene Duschen bieten nicht nur mehr Sicherheit und Komfort; zusammen mit dem gefliesten Bodenbelag bilden sie auch eine optisch und technisch ästhetische Einheit.

Wohnen mit Haustieren

Keramikfliesen: Der wohngesunde Bodenbelag für die ganze Familie

(epr) - Etwa acht Millionen Katzen und fünf Millionen Hunde leben in Deutschland, gefolgt von Kleintieren wie Kaninchen und Hamster, so der Industrieverband Heimtierbedarf. Sie sind thren Besitzern treue Begleiter durch den Alltag, Freunde auf vier Pfoten und manchmal auch Seelentröster, Doch wer mehrmals täglich mit Bello Gassi geht, tragt unweigerlich Dreck ins Haus, und auch wenn tour wieder zurückmeldet, hinterlässt sie ihre Spuren. Hinzu kommt, dass manche Hunde- sonders pflegeleicht und ein- Schadstoffe oder Gerüche aus, ßerdem sehr robust: Weder und Katzenarten haaren. Ein Bodenbelag, der leicht zu reiniheit der ganzen Familie.



Mieze sich auf leisen Pfoten Keramische Böden sind in vielen Farben und Formen erhältlich und aufgrund ihrer positiven Eigennach nächtlicher Erkundungs- schuften, wie ihre Unempfindlichkelt gegenüber alltäglichen Verschmutzungen, Kratzern und Abrieb (Four epr/Refin) der ideale Boden für Besitzer von Hanstleten.

gen und zu pflegen und damit sauberkeiten zu entfernen. So hygienisch ist, macht aber bei- sind Fußspuren und Pfotendes schnell wieder vergessen abdrücke, aber auch andere und unterstützt so die Gesund- Flecken oder Staub mit einem Wisch weg. Die geschlossene Wer ein Haustier sein Eigen Oberfläche verhindert gleichneunt, profitiert von einem Bo- zeitig, dass sich ungebetene denbelag aus keramischen Flie- Haustiere wie Milben darauf sen aufgrund seiner Beschaf- einnisten. Dies ist besonders fenheit in vielfacher Hinsicht, wichtig, da Milbenkot oft Aus Ausschlaggebend ist das Her- löser für eine Hausstauballergie stellungsverfahren, denn Kera- sein kann. Auch Pollen, Staub mikfliesen werden bei hohen und andere Allergien auslösen-Temperaturen gebrannt, sodass de Stoffe haben auf Keramiksie eine geschlossene Oberflä- fliesen keine Chance. Die Kerache besitzen. Das macht sie be- miklliese dünstet keinerlei

fach zu reinigen. Es reicht lau- nimmt natürlich auch keine aus Pfoten noch Krallen können warmes Wasser, um leichte Un- ihrer Umgebung auf und ist au- ihr etwas anhaben. Gleiches

gilt ührigens für spielende Kinder. Umstürzende Spielzeugsteine oder ganze Spiel landschaften, die vom Kinderins Wohnzimmer verschohen werden, hinterlassen allenfalls Spuren im elferlichen Nervenkostiim, nicht aber auf den Keramikfliesen. Das macht einen Keramikboden, der in vielen Formen und Farben erhältlich ist, zum Boden für die ganze Familie. Mehr unter www.homeplaza de und www.gesundes-woh nen-mit-keramik eu.



Ob für drinnen oder draußen: Ein keramischer Bodenbelag ist ein Belag für die ganze Familie.

Wohngesunder **Bodenbelag** für die ganze Familie

Keramikfliesen

de in Deutschland sind ihren allergie sein kann. Auch an-Besitzern treue Begleiter im dere Allergene haben auf Ke-Alltag. Dennoch hinterlassen ramikfliesen keine Chance. sie unweigerlich ihre Spuren Keramische Fliesen sind au-im Haushalt. Ein Bodenbelag, Berdem sehr robust: Weder der leicht zu reinigen und zu Pfoten noch Krallen können sauberkeiten zu entfernen.

dass sich ungebetene Hausnisten. Dies ist besonders milie.

Die etwa acht Millionen Kat- wichtig, da Milbenkot oft zen und fünf Millionen Hun- Auslöser für eine Hausstaub-

pflegen und damit hygienisch ihnen erwas anhaben. Gleiist, ist daher ideal für Famili- ches gilt übrigens für spielenen mit Haustieren, Experten de Kinder: Umsturzende empfehlen Keramikfliesen, da Spielzeugsteine 'oder ganze aufgrund ihrer geschlossenen Spiellandschaften, die vom Oberfläche bereits lauwarmes Kinder ins Wohnzimmer ver-Wasser reicht, um leichte Un- schoben werden, hinterlassen auf Keramikfliesen keine Spu-Die geschlossene Oberflä- ren. Das macht einen Kerache verhindert gleichzeitig, mikboden, der in vielen Formen und Farben erhältlich ist, tiere wie Milben darauf ein- zum Boden für die ganze Fa-

BAD

Fliesen schaffen Atmosphäre

Die keramische Fliese zählt zu den traditionsreichsten Baumaterialien - und hat sich dennoch in den vergangenen Jahren unbemerkt von weiten Teilen der Öffentlichkeit zu einem hochwertigen Designprodukt entwickelt, das es nun "neu" zu entdecken gilt.



Eine Fuge in derselben Farbnuance wie die Fliese erzeugt Ruhe und Harmonie.

Die Atmosphäre im Bad ist nicht zuletzt abhängig von der Wand- und Bodengestaltung Deshalb sollten die Fliesen bei der Badplanung eine wichtige Rolle spielen. Die Wahl der Wand- und Bodenfliese verbunden mit der Überlegung, welche Stimmung im Bad gewiinscht ist, solite am Anlang stehen. Denn die Vierfalt der Fliesenkollektionen ist beeindruckend es empfichit sich ein Besuch im gut sortierten Fliesentachhandel.

Fliosen im XXL-Format sorgen für eine ruhige Flächengestaltung und großzügige Raumwirkung, im Trend liegen Rechteckformate, mit denen sich durch horizontale oder wahlweise vertikale Verlegung die Raumproportionen günstig beeinflussen lassen. Wer den Charme sudiandischer Radenauser ins Eigenheim holen mochte, liegt mit farbenfrohen oder glänzenden Mosaikfliesen

Haus + Markt, Hannover, 16.01.2014

Gesund und schön

Keramische Fliesen halten Schadstoffe fern

Viele Menschen spüren sich dabei für keramische schen Fliesenbelag nicht die Auswirkungen der Fliesen entscheidet, erhält festsetzen Allergene Stoffe zunehmenden Umweltbelas- nicht nur einen für Allergi- haben also auf Filesen keine tung am eigenen Leib. Sie ker geeigneten Wand- oder Chance. Umgekehrt lösen leiden, obwohl zuvor oft Bodenbelag, sondern zudem Keramikhelege selbst keine Jahrzehnte beschwerdefrei, ein Gestaltungsmittel, das in Allergien aus. Aber auch alle zum Beispiel «plötzlich» an großer Format- und Farbviel- anderen können mit einem einer Hausstaub- oder Pol- falt erhältlich ist Da Kera- keramischen Fliesenbelag lenallergie Die beeinträch- mik eine geschlossene, bei entspannt aufatmen, denn tigt nicht nur das Wohlbe- hahen Temperaturen ge- Filesen aus Keramik beziefinden, sondern kann im brannte Oberfläche besitzt, hungsweise die meisten für Laufe der Zeit zu gesund können sich keine Milben sie verwendeten hydrauliheitlichen Belastungen füh- dort einnisten. Das Material schen Fliesenkleber und Fubietet keine Nahrungsgrund genmörnel sind emissions-Umso wichtiger, dass man lage und auch keine lebens- neutral. Pflegeleicht ist ein sich mit seinen eigenen vier freundliche Umgebung für Fliesenboden außerdem, im Wänden einen Raum schafft, Krankheitserreger. Auch privaten Haushalt reicht oft der über ein gesundes Hausstaub oder Pollen kön- lauwarmes-Wasser zur Reini-Wohnklima verfügt. Wer nen sich auf einem kerami: gung.

Effizientes und wohngesundes Heizen

Schon die Römer verwendeten in ihren Badehausern Fußboden und Wandheizungen als komfortable Warmluftheizung. um die Wasserbecken in den offentlichen Thermen zu erwärmen. Nach einem ahnlichen Prinzip arbeiten auch moderne Fußbodenheizungen.

Der Vorteil dieser Art der Warme: Die Strahlung erwarmt vor allem den menschlichen Korper und weniger die Luft. Das schafft ein sehr angenehmes und gesundes Raumklima. Energiesparend ist diese Methode außerdem, da eine Fußbodenheizung wesentlich gekonventionelle



ringere Vorlauftemperaturen In Kombination mit einem keramischen Fliesenbelag erhöht chern So lässt sich winters wie benotigt und damit einen ge- sich die Energieeinsparung einer Fußbodenheizung auf bis sommers energieeffizient heiringeren Energieeinsatz als eine zu 30 Prozent, da Keramik über eine besonders gute Wär- zen und kühlen. Mehr unter Heizung meleltfähigkeit verfügt.

In Kombination mit einem keramischen Fliesenbelag erhöht sich die Energieeinsparung auf bis zu 30 Prozent, da Keramik über eine besonders gute Wärmeleitfähigkeit verfügt. Hinzu kommt, dass aufgrund der Strahlungswärme die mittlere Raumtemperatur ohne Einbu-Ben beim Komfort gesenkt werden kann. Im Sommer fungiert ein keramischer Fliesenbelag zusammen mit einer auf Wasser basierenden Fußbodenheizung überdies als Raumkühlung. Umgekehrt kann Keramik im Winter Sonnenwarme spei-Foto: epriMarazzi www.homeplaza.de.

Braunschweig-Report, 5.12.2012

Keramikboden spart Heizkosten

epr) Viele Verbraucher glau- werden installier und Fernse- Das Energiesparen ist der Fullbodenheizung in Kombl- einen wohlmende in die Sonbera, die meiste Energie im her und Colaufeu nicht länger. Schlüssel, um unsere Wohn-nation mit einem Flesetibelag, ne erinnemde Warme, die da chen. So wird das Licht in un- mehr als 75 Prozent des Ver- brauch und Umweltgefährnenutitien Raumen ausge- brauchs der Energiefresser dung in direktion Zusammen-

Rounklims serse. Vorlauftemperatur als konventionelle Raumheizungen. Ihr Energiceinsatz ist also geringer, da eine um ein Grad redu-

Haushalt mit Elektrogeräten im Standby-Betrieb Tatsäch- und Umweltqualität langfris- ist eine effizierne Technik, die zu noch den Energieverbrauch oder Gluhbirnen zu verbrau- lich aber ist die Heizung mit tig zu sichem da Energiever, zudem für ein senhageaunden senkt und so die Umweh schont: Auch die Belastung Fullboden- und Wandheizun- der Raumluft durch Staub gen benötigen eine niedrigere. Pollen oder Allergene verrin gert sich mit einem Fliesenbelag. Pullbodenbeläge mit keramischen Fliesen dünsten zudem keine Schadstoffe aus, zierte Vorlauftemperatur bis sind losungsmittelirei und seizu sechs Prozent weniger zen keine flüchtigen organi-Energie verbraucht. Eine Ein- schen Verbindungen frei, die sparung von bis mi 30 Prozent Auslöser von Unwohlsein und lässt sich in Kombination mit Kranicheiten sein konnen einem keramischen Fliesenbe- Hinzu kommt, dass sie ästhe lag erzielen, denn Keramik tische Multitalentesind. Denn verfugt von Natur aus über ei- egal ob für den Boden oder die ne seitt gute Wärmespeicher- Wand, als Mosnik oder Großund deitfähigkeit. Die Wärme format, keramische Filesenbe wird dabei, wie beim Kachel- lage sind in großer Format ofen, mit bis zu 70 Prozent als und Farbvielfalt erhältlich angenehme Strahlungswärme langlebig und robust. Das an den Kaum abgegeben. Statt macht sie perfekt einsetzbar trockener, die Atemwege rei- für alle Bereiche des täglichen sender Heizungsluft umgibt Lebens



 Eine Fußbodenheizung mit einem Belag aus keramischen Fliesen ist die perfekte Kombination für ein gesundes, behagiliches und energiesparendes Wahnen.

Südostkurier, 18.12.2013



dafür wie geschaffen. Weder chance.

Mit einem Boden- oder Wandist es ein Leichtes, zu Hause für nicht nur den keramischen Be- beeinträchtigen die Raumluft gesunde Sauberkeit zu sorgen. lag und seine Fugen, sondern nach der Verarbeitung nicht, Keramik besitzt eine geschlos- auch die eigene Gesundheit.

sene, bei hohen Temperaturen Ein weiterer positiver, wohn- zen. Damit ist ein keramischer gebrannte, harte und abrieb- gesunder Effekt der geschlos- Bodenbelag selbst kein Ausfeste Oberfläche. Das macht sie senen Oberfläche ist, dass sie löser für Allergien, ganz bebesonders pflegeleicht und hy- es allergenen Stoffen wie Mil- stimmt aber der wohngesunde gienisch, da man ohne mit Zu- ben, Hausstaub und Pollen un- Belag für die ganze Familie,

hausstanbfrei einzurichten, reits lauwarmes Wasser. Bei Be- und Dämpfe, wie sie beispielsdamit sich die Allergie-Symp- darf kann man biologisch leicht weise beim Kochen entstehen, tome nicht weiter verschlim- abbaubare, umweltverträgliche oder Zigarettenqualm nehmen mern. Keramische Fliesen sind Wischzusätze wie Neutralreini- keramische Fliesen weder auf ger zum Putzwasser geben, um noch speichern diese sie. Berumuss mais zu aggressiven Putz-mitteln greifen, um sie sauber wendung speziell für die Rei-man mit einem keramischen zu machen, noch haben Aller- nigung und Pflege des Belages- Fliesenbelag aber auch, well es gene auf ihnen eine Oberlebens- sowie der Fugen entwickelter Fliesenkleber und Fugenmörtel Produkte, wie sie der Fachhan- der Klasse ECI oder ECI+ gibt. del und die Fliesenlegermeister die emissionsfrei beziehungsbelag aus keramischen Fliesen empfehlen, schonen außerdem weise -arm sind. Das heißt, sie da sie keine Schadstoffe freiset-



Allergiker können aufatmen: Mit einem Bodenbelag aus keramischen Fliesen ist es ein leichtes, zu Hause für gesunde Sauberkeit zu sorgen - und auch in puncto Design besticht ein keramischer Fliesenbelag durch zeltlose Eleganz.

Wohnen ohne Allergene

EPR. Allergiker, die versehene oder aggressive ist, dass sie es allergenen unter Heuschnupfen oder Patzmittel auskommt bei Stoffen wir Milben Haus-Asthma leiden, erhalten oft geringen Verschmutzungen staub und Pallen ummöglich. den Tipp: thre Wohnung reicht im privaten Haushalt möglichst attimgen- und bereits lauwarmes Wasser. hausstanblied einzurichten. Bei Bedarf kann man bio-Keriumsche Fliesen sind logisch leicht abbaubare. dafür wie geschaffen denn umweltverträgliche Wisch-Keramik ist von Natur aus zusätze wie Neutralreiniger wohngesund.

Mit einem Boden oder Schmutz zu beseitigen. Wandbelag aus keramischen Fliesen ist es ein für die Reinigung und Pfle-Leichtes, zu Hause für ge- ge des Belages sowie der sunde Sauberkeit zu sorgen. Fugen entwickelter Produk-Keramik besitzt eine ge- te, schonen außerdem nicht. schlossene, bei hohen Tent- nur den keramtschen Belag peraturen gebrannte, harte- und seine Fugen sondern und abriebfeste Oberfläche auch die eigene Gesund-Das macht sie besonders heit Ein weiterer positiver, der Klasse EC1 oder EC1pflegeleicht und hygienisch, wohngesunder Effekt der da man ohne mit Zusätzen geschlossenen Oberfläche etehungsweise arm sind.

zum Putzwasser geben, um

Die Verwendung speziell

macht, sich auf ihr einzurasten oder zu entwickeln Auch Krankhesewrieger sowie altägliche Gerüche und Dample, wie sie beisnielsweise beim Koches entste-Isen, oder Zigarettenqualmrichmen keramische Fliesen weder and noch speichern

Berulug, auf-und mel ematmen darf man mit einem keramischen Fliesenbelag aber such, well as Fliesenkleber und Fugenmartel gibt die emissionsitei !-



Farben können ganz unterschiedliche Gefühle und Eindrücke in uns hervorrufen. Die Farblehre Goethes sowie die fernostliche Feng Shui-Lehre helfen uns, die Farben und deren subjektive Wirkung zu verstehen. Das ist wichtig, denn sie beeinflussen ganz wesentlich die Raumwirkung. Das erklärt die Farbexpertin Franziska Zingler. Wer dieses Wissen bei der Gestaltung seiner eigenen vier Wände, zum Beispiel mit keramischen Fliesen, nutzt, schafft sich ein individuelles Zuhause in dauerhafter und gleichbleibender Qualität. Ob Fliesen im XXL-Format, in zartem Beige oder strahlendem Weiß - keramische Farben und Fliesen sind sonnenlichtecht und vollkommen frei von Ausdünstungen, da sie hei über 1 000 Grad Celsius gebrannt werden. Daher haben auf Wand- und Bodenbelägen aus Keramik auch Hausstaub, Pollen oder Bakterien keine Chance - ideal für Allergiker. Weil die für keramische Fliesen verwendeten Spezialkleber und Fugenmörtel der Klasse EC1 oder EC1+ zudem emissionsfrei beziehungsweise -arm sind, setzen sie keine flüchtigen organischen Verbindungen frei und beeinträchtigen die Raumluft nicht. Wer dann Farben richtig einsetzt und auch das Fugenbild der Fliese als gestalterisches Element begreift, schafft wohngesunde vier Wände im Einklang mit Natur, Umwelt und seinem seelischen Wohlbefinden.

Mehr Informationen unter: www.gestalten-mit-keramik.eu

Gesunde Energiespar-Wärme Keramik-Fliesen – der Kachelofen für Boden und Wand

Keramische Wand- und Bodenfliesen können Warme speichern und abgeben, denn wie die Ofenkachel bestehen sie aus Keramik. Das Besondere der sanften Strahlungswärme, wie wir sie von der Sonne und vom Kachelofen kennen, ist, dass sie nicht erst, wie bei den Heizkörpern, über den aufwendigen Umweg erhitzter Raumluft zum Korper gelangt, sondern ihn und die Raumgegenstände direkt erwärmt. Deshalb empfinden wir diese natürliche Warme auch als so angenehm. Übertragen auf einen keramischen Wand- oder Bodenbelag heißt das, dass Wohnungswände und -böden in Kombination mit einer Fußbo-



Keramische Fliesen in Kombination mit einer Fußbodenheizung sind ein ideales Paar, wenn es um wohngesunde Ener-Foto: epr/VDF/Marazzi giespar-Wärme geht.

den- oder Wandheizung die Wärme speichern und langsam und kontinuierlich wieder an den Raum zurückgegeben - genau wie ein Kachelofen. Das erzeugt aber nicht nur ein gutes Gefühl, sondern wirkt sich auch auf das körperliche Wohlergehen und den Energieverbrauch positiv aus.

Mehr unter www.energiesparen-mit-keramik.eu.

Gesunde Raumluft Inbegriffen

Gutes Wohnklima mit Keramikbelägen



Baustoffe sowie Material und Verarheitung von Buden- und Wandbelägen beeinflussen maßgeblich die Luft und damit unser Raumklima – mit Keramikfliesen ist man auf der sicheren Seite. Foto: epr/VDF/Meissen Keramik

Glinde (epr) - Gesunde Luft ist der Quell für unser Wohlbefinden und unsere Gesundheit. Schlechte, das heißt verbrauchte, durch Gerüche wie Kochdunst oder gar durch Schadstoffe belastete Luft kann im schlimmsten Fall ernsthaft krank machen. Da wir bis zu 90 Prozent unseres Lebens in Innenräumen verbringen und bis zu 1.000 Liter Luft täglich einatmen, sollte besonderes Augenmerk auf die Wahl der Baustoffe sowie auf Material und Verarbeitung von Bodenund Wandbelägen gerichtet wer-

Sie beeinflussen maßgeblich die Luft und damit unser Raumklima. Neben "hausgemachtem" schlechten Wohnklima durch Ausdünstungen, Tabakrauch oder mangelndes Lütten sind wir auch immer häufiger chemischen Substanzen ausgesetzt, die wir nicht über unsere Sinnesorgane er fassen können.

Dazu zählen zum Beispiel "flüchtige organische Verbindungen", sogenannte VOC, und Weichmacher, die in Farben, Kunststoffen, Möbeln, Kleidern, Tapeten, Bodenbelägen, Klebern oder anderen Einrichtungsgegenständen enthalten sein können. Sie alle belasten die Raumluft und können dadurch im Laufe der Zeit auch unserer Gesundhalt sehnden.

Dabei gibt es Baumaterialien, die gesundheitlich unbedenklich sind und eine positive Wirkung nuf das Raumklima haben. Keramische Fliesen beispielsweise sind ein geruchsneutraler und wohngesunder Belag für Boden und Wand.

Sie besitzen eine geschlossene, bei hohen Temperaturen gebrannte Oberfläche. Alltägliche Gerüche und Dämpfe nehmen keramische Fliesen daher weder auf noch speichern sie sie.

Aus demselben Grund können sich außerdem allergene Stoffe wie Milben, Hausstaub oder Blütenpollen nicht darauf entwiekeln beziehungsweise festsetzen, Zudem sind die für keramische Fliesen verwendeten Fliesenkleber und Fugenmörtel der Klasse EC1 oder EC1+ emissionsfrei beziehungsweise emissionsarm

Sie setzen also keine flüchtigen organischen Verbindungen frei und beeinträchtigen daher die Raumluft nach der Verarbeitung nicht.

Staub und Schmutz hingegen lassen sich von keramischen Belägen leicht und ohne aggressive Putzmittel entfernen.

Weitere Informationen sind für Interessierte im Internet unter folgenden Adressen erhältlich: www.gesundes-wohnenmit-keramik eu und www.homeplaza.de.

Gesunde Raumluft

Aufgrund ihrer hygienischen Oberfläche und ihrer Materialeigenschaften sind keramische Fliesen ein geruchsneutraler und wohngesunder Belag für Boden und Wand

(epr). Gesunde Luft ist der Quell für unser Wohlbefinden und unsere Gesundheit. Schlechte, das heißt verbrauchte oder gar durch Schadstoffe belastete Luft kann im schlimmsten Fall ernsthaft krank machen. Dabei lauert die größte Gefahr oftmals dort, wo man sie am wenigsten erwar tet: zu Hause, Denn "Flüchtige organische Verbindungen", sogenannte VOC, und Weichmacher, die in Farben, Möbeln, Tapeten oder Bodenbelägen ent halten sein konnen, belasten die Raumluft und damit unsere Gesundheit. Dabei gibt es Baumaterialien, die unbedenklich sind und eine positive Wirkung auf das Raumklima haben.



Ob im Bad, in der Küche oder wie hler im Schlafzimmer: Keramikfliesen machen überall eine gute Figur und tragen zu elnem gesunden Raumklima bei. Foto: EPR/VDF/CERABELLA

Koramische Filesen beispielsweise sind so ein wohngesun der Belag für Boden und Wand, da sie alltägliche Geruche und Dämpfe weder aufnehmen noch speichern.

Auch allergene Stoffe wie Mil die Rat ben, Hausstaub oder Blütenpollen können sich nicht auf hingeg ihnen entwickeln oder festsetzen. Zudem sind die für kera mische Fliesen verwendeten die Rat tung ni hingeg mische auch eine age mische fernen.

Fliesenkleber und Fugenmortel der Klasse EC1 oder EC1+ emissionsfrei beziehungsweisearm, setzen also keine flüchtigen organischen Verbindungen frei und beeintrachtigen daher die Raumluft nach der Verarbeitung nicht. Staub und Schmutz hingegen lassen sich von keramischen Belägen leicht und ohne aggressive Putzmittel entfernen.