

# TREND-TIPPS FÜR DIE ENERGETISCHE SANIERUNG

## Dachausbau

- Raum gewinnen
- Heizkosten sparen
- Haus wertsteigern
- Fördergeld nutzen



je Liter = 6,40 €  
je Eimer 12,5 L

79.99



### Mineralische Innenfarbe INNENSILIKAT WEISS

Hochwertige und leistungsstarke Mineralfarbe, hoch diffusionsfähig und waschfest. Ohne Zusatz von Konservierungsmitteln, Verbrauch ca. 1 l / 6 m<sup>2</sup>

WEITERE INFOS  
IM PROSPEKT

# Mehr Fördermittel für Dein Haus

Du bist Hausbesitzer? Du denkst über Energetische Sanierungsmaßnahmen und klimafreundliche Technologien nach? Du würdest sie umsetzen, wenn es staatliche Fördergelder, Steuervorteile, günstige Kredite und weniger Bürokratie gäbe?

All diese Förderanreize stehen für Dich bereit ...



## Gewusst, wie? Gewusst, wo!

### Du willst das kurz mal checken?

Dann sind unser Online-Energieparrechner und die -Fördersuche genau das Richtige für Dich!

[www.bauwelt.eu](http://www.bauwelt.eu)



### Du willst es ganz genau wissen?

Als kompetente, versierte Instanz in Sachen Energetische Sanierung stehen wir Dir als **DEIN FÖRDERMITTLER** mit Rat und insbesondere auch Tat zur Seite:

- Wir analysieren die für Dich **effektivsten Energetischen Sanierungsmaßnahmen**,
- suchen die entsprechend **rentabelsten Fördermittel** für Dein Projekt,
- unterstützen Dich bei Deinem **individuellen Sanierungsfahrplan**,
- helfen Dir bei der **Beantragung der Fördermittel** sowie bei der **Prüfung und Freizeichnung** durch Energie-Effizienz-Expert:innen.

Vereinbare einfach einen unverbindlichen Beratungstermin unter [www.bauwelt.eu/kontakt](http://www.bauwelt.eu/kontakt)



## Die erste Adresse für Dein Haus

Ob kleinere Maßnahme oder größeres Projekt, ob zur Energetischen Sanierung, für Barrierefreiheit, sommerlichen Hitzeschutz, Photovoltaik, Einbruchs- oder Denkmalschutz – für zukunftsorientierte Investitionen in Dein Haus stehen mehr als 6.000 Fördertöpfe in Höhe von gut 12 Milliarden Euro bereit: Direktfördergelder, Steuervorteile und günstige Kredite. **DEIN FÖRDERMITTLER** kennt sich mit der Vielzahl der Fördermöglichkeiten aus und findet die optimale Lösung für Dich!

### Darum sind wir genau der richtige Ansprechpartner für Dich

Das Baufachhandwerk ist hoch qualifiziert, aber auch hoch spezialisiert. Für ihr Gewerk sind sie die Spezialisten und Garanten für eine nachhaltig wertbeständige Umsetzung. Wenn Dein Projekt jedoch gewerkübergreifend ist, dann wird es komplex und **Du brauchst mehr ...**

Für Energetische Sanierungsmaßnahmen wird heute auf Energie-Effizienz-Expert:innen verwiesen. Wie der Name schon sagt: Ihre Expertise ist die Energieeffizienz Deines Hauses, nicht seine Verschönerung, ein möglicher Ausbau, altersgerechtes Wohnen oder ein erhöhter Sicherheitsbedarf. Wenn Deine Wünsche über die Energieeffizienz hinausgehen, dann **brauchst Du mehr ...**



**DEIN FÖRDERMITTLER** im qualifizierten Baustoff-Fachhandel **kann mehr!**

# Alles, was Du bei uns gut findest

**Keine Scheu! Ja, bei uns kauft der Profi, aber wir sind auch der erfahrene Ansprechpartner rund ums Bauen, Modernisieren und Sanieren! Traditionell, regional und gewerkübergreifend kompetent. Und insbesondere auch für Dich da!**

Vom Keller bis zum Dach, innen wie außen, für versierte Selbermacher:innen oder bewährte Handwerker-Empfehlungen, von der neuesten Baustofftechnik bis zu Wohn- und Gestaltungsideen, von der Erstberatung bis hin zur Unterstützung bei der Fördermittelbeantragung – unser Team qualifizierter Berater:innen freut sich auf Dich.



## Wir haben alles, was Du brauchst:



- **geschulte Fachberater:innen**, die Dich gewerkübergreifend kompetent und objektiv beraten und vom **ersten Gespräch** bis zur Fertigstellung Deines Projekts begleiten
- eine **große Auswahl und Bevorratung an Qualitäts- und Markenprodukten** und -Systemen auf dem neuesten Stand der Technik, die Dir Gewährleistung garantieren und Gestaltungslösungen eröffnen, wie Du sie so nur beim Fachhandel finden kannst
- individuelle Anfertigungen und **maßgeschneiderte Lösungen**, die speziell auf Dein Haus und Deine Wünsche zugeschnitten sind
- **Bemusterung und Ausstellungen** zur technischen Veranschaulichung sowie mit Wohn- und Gestaltungsideen für innen und außen
- bewährte **Handwerker-Empfehlungen**
- **zuverlässiger LieferService** und eine mit dem Handwerk synchronisierte Logistik für Dein Bauprojekt
- **umfangreiche Fach-Dienstleistungen**, z. B. Mietgeräte, Farbmischservice, Holzzuschchnitt, CAD-Planung, Aufmaß- und Montageservice u. v. m.



## Impressum

Herausgeber:  
hagebau Handelsgesellschaft für Baustoffe mbH & Co. KG,  
Celler Straße 47, 29614 Soltau,

das Trend-Tipps Magazin erscheint 9 x jährlich, Ausgabe 8/2025.

Verantwortlich für Redaktion und Anzeigen:

hagebau Handelsgesellschaft für Baustoffe mbH & Co. KG,

Celler Straße 47, 29614 Soltau, Tel. 05191 802-0

Realisation:

sence, bergerhoff broxtermann schmitz gbr,

Barbarastraße 3-9 (Block 3), 50735 Köln, Tel. 0221 9731090

Alle Angaben ohne Gewähr. Abweichungen/Änderungen der Produkte durch die Lieferanten vorbehalten. Preise und technische Angaben vorbehaltlich eventueller Druckfehler bzw. Irrtümer. Preise ohne Dekorationsmaterial. Bar- und Selbstabholerpreise inkl. MWst. Bei Liefer-schwierigkeiten behalten wir uns vor, Ersatzartikel oder Nachlieferung anzubieten. Abgabe nur in Haushaltsmengen solange der Vorrat reicht. Alle Preise in Euro. Weitere Informationen am Standort.

© hagebau

# MEHR MÖGLICHKEITEN ÖFFNEN

**BUTLER** PRO®



## LED-Arbeitsleuchte

80 W Leistung, extrem leistungsstarke und vielseitige Beleuchtungslösung. Helligkeit 10000 Lumen, Lichtfarbe 4000 K.

**Ausstattung:** 3-Meter-H07RN-F-3G1,5-Leitung, zwei Schutzkontaktsteckdosen mit selbstschließendem Klappdeckel. IP54 fremdkörper- und spritzwassergeschützt.

je Stück

**109.95**



Der freie Blick von oben durch große Fenster, eine neue Wohnebene oder einfach mehr Stauraum: Mit dem Dachausbau lassen sich Raumträume verwirklichen.

Leistungen rund um Statik und Außenhülle vertraut man Expert:innen an. Und Beratende unterstützen bei der Förderung der Wärmedämmung. Eigenleistung mit Profimaterial bei Ausbauarbeiten wie Trockenbau oder Wand- und Bodengestaltung kann ordentlich Geld sparen.

## Glättekelle

zum Auftragen und Glätten von Putz oder Spachtelmassen sowie Verfüllen von Unebenheiten, Rissen und Löchern. Ergonomisch geformt für gelenkschonendes Arbeiten.

**Ausstattung:** rostfreies Edelstahlblatt, Buchenholzheft



Je Stück **10.49**

## Dampfbremsfolie 200 my

zum Einsatz als dampfbremsende Windabdichtung im Dach bei Vollsparren- oder Zwischensparrendämmung, überlappend zu verlegen. Wandanschlüsse, überlappende Stöße sowie kleinere Befestigungslöcher sind mit geeigneten Klebebändern abzudichten.

**Eigenschaften:** nach DIN EN 13984 CE zertifiziert, emissionsgeprüft für gesundes Wohnen, zu 100 % recyclingfähig

**Maße:** 4 m x 25 m

Je Rolle **129,95**



## C-Decken-profile rund

mit rundem Ummantelung, für abgehängte Decken und Vorsatzschalen. Gefertigt nach DIN EN 14195 und DIN 18182/1, Baustoffklasse A1.

**Maße:** Schenkelhöhe

60/27 mm,

Länge 4000 mm

Je Stück

**6,90**

## Baustellenkabeltrommel

aus robustem, hochbruchfestem Spezialkunststoff mit stoßdämpfendem, stabilem und verzinktem Fußgestell. Für den Einsatz auf gewerblichen Baustellen und dem Außenbereich geeignet, entspricht der Schutzart IP44.

**Ausstattung:** Kabeltyp H07RN-F 3G1,5, Nennspannung: 230 V/16 A, Thermoschutz-Auslösung bei 56 °C +/- 3°C

je Stück (25 Meter Länge) **69,99**



je Stück (40 Meter Länge)

**87,99**

je Stück

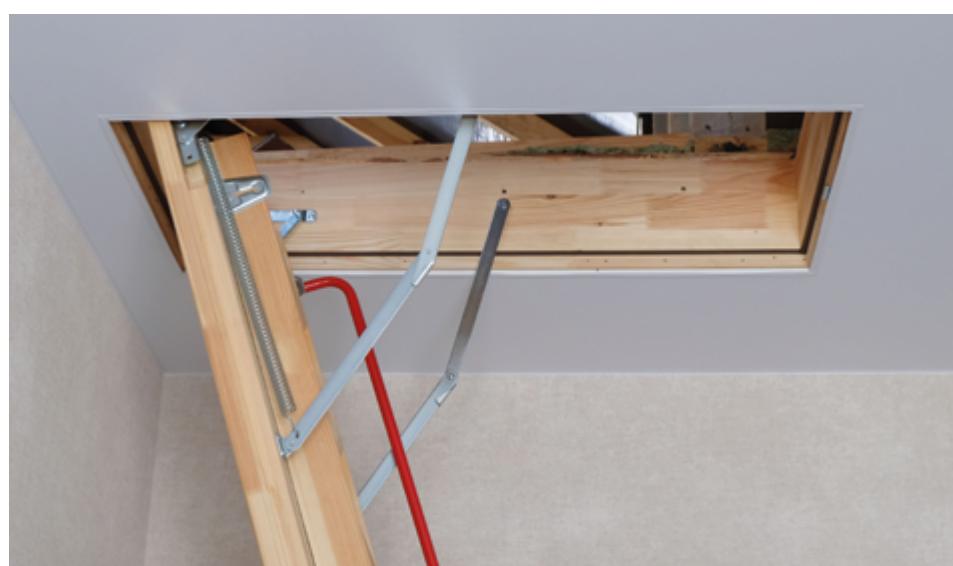
**26,69**

## PROKRAFT Klebeband

einseitig, zum luftdichten und sicheren Abkleben von Dampfbremsen-/sperren nach DIN 4108-7 sowie zum fachmännischen Verkleben von Überlappungen im Innenbereich.

**Maße:** 60 mm x 40 m

**Eigenschaften:** lösemittelfrei, hohe Alterungsbeständigkeit, hohe Klebkraft



Ist der Dachboden nicht ständig bewohnt oder dient er zumeist als Stauraum, wird eine komfortable Bodentreppe benötigt.

Die Auswahl richtet sich nach dem Platzangebot und nach Anforderungen wie sicherem Handlauf, geraden Trittstufen, Neigungswinkel der Treppe und vor allem nach guter Wärmedämmung. Das gilt nicht nur für den Lukendeckel, auch der Lukenkasten muss dicht sein. Für den leichten Einbau sind Kasten und Leiter vormontiert.



## HOLZFASER- WÄRMEDÄMMUNG

Bilder: Steico



Mit den Jahren ändern sich die Bedürfnisse in den eigenen vier Wänden, wenn beispielsweise heranwachsende Kinder oder ein Homeoffice zusätzlichen Wohnraum erfordern. Um dann in einem ausgebauten Dachgeschoss gut wohnen zu können, muss unter anderem die Wärmedämmung stimmen.

STEICOflex ist eine Holzfaser-Wärmedämmung für Gefache in Dach und Wand sowie für den Einsatz in Leichtbauwänden. Die flexible Dämmmatte ist einfach zu verarbeiten, sehr klemmfähig und passt sich ideal an begrenzende Bauteile an. Mit einem  $\lambda_D$ -Wert von 0,036 erreicht sie eine top Dämmleistung unter den biobasierten Dämmstoffen – und eine sehr gute Dämmwirkung im Winter wie im Sommer.

Der Holzanteil von STEICO Dämmstoffen „speichert“ den Kohlenstoffanteil von CO<sub>2</sub> – im Holzfaseranteil von STEICOflex sind 73 kg CO<sub>2</sub>eq pro m<sup>3</sup> gebunden (Speicherung bezieht sich auf CO<sub>2</sub>-Äquivalent in Lebenszyklusphase A1 gemäß EN 15804). Holzfaser-Dämmstoffe können Gebäude zu „CO<sub>2</sub>-Speichern“ machen, zur Senkung des Heizenergiebedarfs beitragen und somit heizungsbedingte CO<sub>2</sub>-Emissionen „einsparen“.



**Bis zu  
1.250 kg  
CO<sub>2</sub> pro Jahr sparst Du**

**DEIN  
FÖRDER  
MITTLER**  
FÜR DIE ENERGETISCHE SANIERUNG

Mit dem Online-Energiesparrechner kannst Du genau ausrechnen, mit welchen Maßnahmen Du wie viel Energiekosten, CO<sub>2</sub>-Emissionen und -Abgaben einsparen kannst!

**Hier direkt  
ausrechnen!**

# NACHHALTIG UND VIELSEITIG



OSB ist ein hochwertiges Produkt für den Wohnungs- und Gewerbebau, das die Umwelt und unsere Rohstoffe achtet.

Von Vorteil ist das niedrige Gewicht, das den schnellen Ausbau und Aufbau auf bestehende Objekte erlaubt. OSB-Platten eignen sich auch für den Dachumbau: Sie werden auf dem vorhandenen Dachstuhl verlegt und bilden den Untergrund für die Wärmedämmungsschicht.



Bild: Kronospan · Gettyimages

**Hol Dir  
12.000 €  
Direktfördermittel**

... für die Dämmung Deines Dachs!



Wir erklären Dir, wie Du an die volle Fördersumme kommst!

**Hier unverbindliche  
Beratung vereinbaren!**

OSB ist der ideale Werkstoff im Holzbau. Er wird aus Spannstreifenholz hergestellt, das mit Kunstharz beleimt und unter hohem Druck und hoher Temperatur verpresst wird. Die langen Spannstreifen sind kreuzweise in Lagen angeordnet und geben der Platte ihre Festigkeit und hohe Formstabilität. OSB ist vielseitig einsetzbar, wird mit traditionellen Werkzeugen bearbeitet und mit konventionellen Mitteln wie Schrauben, Nägeln und Klemmen fixiert.



## Die Vorteile

- Nut- und Feder- system
- Hoch belastbar
- Beschicht- und lackierfähig
- Wiederverwertbar
- Recyclingfähig und nachhaltig

**kronospan**

## DIE TÜR ZUM WOHNSTIL

je Stück

**268.00**

### Ganzglastür BARCELONA

mit IceWhite-Siebdruck veredelt,  
vier klare Linien, aus Einscheiben-  
sicherheitsglas.

**Maße:** 834 mm x 1972 mm x 8 mm

**Eigenschaften:** mit Studio/Office-  
Bohrung für die Beschläge



### Schiebetür-System

Edelstahl, matt, zur Wandmontage von  
Glas-Schiebetüren, 1-flügelig

**Länge:** 1900 mm, inkl. Softstopps,  
Wandabstand 14 mm, passendes  
Distanzprofil verfügbar  
Auch in Schwarz-Matt erhältlich.



je Stück ab

**229.00**



Glastüren schließen räumlich  
ab und wirken doch offen.  
Trennung und Verbindung zu-  
gleich. Sie passen zu jedem  
Einrichtungsstil und vergrö-  
ßern optisch den Raum.

Einfaches Glas hat einen Grün-  
stich. Die Weißglas-Glas-Türen  
von WUNDERWERK est. 1964  
sind farbneutral und lichtdurch-  
lässig. Sie sind aus geprüftem  
Sicherheitsglas gefertigt und die  
passenden Glasschlosskästen  
garantieren flüsterleises Schlie-  
ßen.

### Ganzglas-Türbeschlagset GENUA

Edelstahl, matt, eckige Form,  
mit gedämpftem Anschlag für  
flüsterleises Schließen, 3-teilige Bänder  
Auch in Schwarz-Matt erhältlich.

je Set ab **190.75**





Türen und Zargen von WUNDERWERK est. 1964 entsprechen höchsten Produktionsstandards und bieten eine große Auswahl an Designs für individuelle Wohnakzente.

Die wertigen Türgriffausführungen mit Buntbart-, Profilzylinder- oder Rosettengarnitur für Bad und WC veredeln jede Innentür. Die klare Form des Modells Genua passt zu puristischer Einrichtung und Industrial-Look. Sie sind sogar als passende Fensterbeschläge erhältlich.



je Stück

**299,00**

**Weißlacktür BARCELONA**

mit dezenter Linienfräisung, inklusive Komfort-Magnetschloss und 3-teiliger Bänder in Edelstahloptik.

**Stärke:** 40 mm

**Ausführung:** mit und ohne Schlüssellochbohrung

Erhältlich in den Ausführungen gefälzt, stumpfeinschlagend, reverse öffnend

**Drückergarnitur GENUA**

Edelstahl, matt. Buntbart-Türgriffgarnitur für Zimmertüren aus Holz.

Auch in Schwarz-Matt erhältlich.



je Stück ab

**17,99**



# ZUSÄTZLICHE WOHNFLÄCHE UNTER DEM DACH

Bilder: © VELUX



Abstellfläche, Ausbaureserve oder Trockenboden – unter vielen Dächern liegt noch ungenutztes Potenzial für zusätzliche Wohnfläche. Die lässt sich relativ kostengünstig mit dem Ausbau des Dachbodens erschließen. Damit attraktiver Wohnraum entsteht, sind eine gute Tageslichtversorgung und das Sicherstellen ganzjährig angenehmer Temperaturen entscheidend.

Maximalen Tageslichteinfall garantieren Fassadenfenster auf der Giebelseite, Gauben und VELUX Dachfenster in der Schräge. Vor dem Ausbau steht die Entscheidung für die Nutzung des Raums. Wird die nicht schräge Giebelseite für Möbel benötigt, kann dort kein Fenster eingeplant werden.

Auch das Budget gilt es zu berücksichtigen: Eine Gaube ist durch den baulichen Aufwand in der Regel teurer als ein Dachfenster. Letzteres bietet zudem den Vorteil, dass es durch die schräge Positionierung in der Dachfläche bis zu drei Mal mehr Tageslicht in den Raum lässt als ein Fassadenfenster oder eine Gaube.





VELUX®



Dachfensterkombinationen bringen viel Tageslicht und ein offenes Raumgefühl. Der Spitzboden wird zum Lieblingsplatz.

Bedenken, dass mit großen Fenstern im Sommer die Temperaturen deutlich steigen, lassen sich ausräumen. Voraussetzung sind die richtige Planung und Beachtung der Dämmwerte von Fenstern und Dach. Wer Fenster auf unterschiedlichen Seiten des Dachgeschosses platziert, kann die erwärmte Luft über Querlüftung schnell austauschen. Zusätzlich empfehlen sich Rolladen als Hitzeschutz, die den Anstieg um ca. 5 Grad verringern können.

**Hol Dir bis zu  
12.000 €  
Fördermittel**

... für neue Dachfenster!



Wir erklären Dir, wie Du an die volle Fördersumme kommst!

**Hier unverbindliche  
Beratung vereinbaren!**



Beim Lüften kann man auch auf den Kamineffekt setzen: Warme Luft steigt nach oben.

Werden Fenster im Erdgeschoss und Dachfenster gleichzeitig geöffnet, lässt sich ein Haus morgens oder abends sehr schnell natürlich klimatisieren: Die warme Luft entweicht oben durch die Dachfenster und von unten strömt kühle, frische Luft nach.

# PERFEKT

# SELBST GESTALTET

Wer sich's zutraut, kann beim Dachausbau durch Eigenleistung sparen. Der Griff zu hochwertigen Farben und professionellem Zubehör sichert schnellen Fortschritt und hohe Qualität im Ergebnis.

Butler Pro bietet eine Auswahl an diffusionsoffenen und ergebigen Farben ohne Konservierungsmittel an – vom waschbeständigen Allrounder über doppelt deckende Premiumfarbe bis zum allergikerfreundlichen Innensilikat.

## Premium-Innenfarbe PROFI-WEISS

Doppelt deckende Innenraumfarbe für scheuerbeständige und diffusionsoffene Anstriche. Hervorragend zu verarbeiten, trocknet gleichmäßig auf. Stumpfmatte Oberfläche. Bei Renovierungen wird in der Regel mit nur einem Anstrich ein optimales Ergebnis erzielt.

**Eigenschaften:** ohne Zusatz von Konservierungsmitteln, Nassabrieb Klasse 2, Verbrauch ca. 1 l/7 m<sup>2</sup>



je 1 l = 6,40 €  
je Eimer 12,5 l

79,99

## Mineralische Innenfarbe INNENSILIKAT WEISS

Hochwertige und leistungsstarke Mineralfarbe, hoch diffusionsfähig und waschfest. Silikatfarbe ist alkalisch und wirkt deshalb auf natürliche Weise desinfizierend. Allergikerfreundlich.

**Eigenschaften:** ohne Zusatz von Konservierungsmitteln, Nassabrieb Klasse 2, Verbrauch ca. 1 l/6 m<sup>2</sup>



je 1 l = 6,40 €  
je Eimer 12,5 l

79,99

**BUTLER** PRO



## Allround Innenfarbe DIN-WEISS

Vielseitige Dispersions-Innenraumfarbe für gut deckende, waschbeständige und diffusionsoffene Anstriche. Lässt sich leicht verarbeiten und ergibt nach der Trocknung eine stumpfmatte Oberfläche.

**Eigenschaften:** ohne Zusatz von Konservierungsmitteln, Nassabrieb Klasse 3, Verbrauch ca. 1 l / 6 m<sup>2</sup>

je Liter = 3,20 €  
je Eimer 12,5 l

39,99



### Feinkrepp

Leicht gekrepptes Klebeband für kurzfristige Abdeckarbeiten auf glatten Untergründen im Innenbereich, gute Klebkraft, gutes Haftvermögen.

**Rolle: 48 mm x 50 m**

**je Rolle**

**2.15**



### Gewebe-Masker

Für schnelles Abdecken und Maskieren von großen Flächen im Innen- sowie im Außenbereich. Mit umweltfreundlicher PE-Folie ausgestattet, die sich durch statische Aufladung eigenständig am Untergrund anschmiegt.

**Rolle: 2600 mm x 16 m**

**je Rolle**

**7.19**



### Abdeckvlies

Optimaler Schutz für Böden vor Kratzern und Verschmutzungen bei Renovierungs- sowie Malerarbeiten. Aus recycelten selektierten Stofffasern mit einseitiger PE-Folienbeschichtung.

**je Rolle**

(25 m x 1 m in 270 g/m<sup>2</sup>) **29.99**

**je Rolle**

(25 m x 1 m in 180 g/m<sup>2</sup>)

**24.99**



### Tiefgrund

#### Tiefgrund

Farblos auftrocknendes Grundiermittel zum Verfestigen von stark oder unterschiedlich saugenden, leicht sandenden mineralischen Untergründen.

**Eigenschaften:** lösemittelfrei, gute Regulierung der Saugfähigkeit, Verbrauch ca. 1 l/5 m<sup>2</sup>

**je l = 2,90 €**

**je Kanister 10 l 24.99**

**je l = 3,99 €**

**je Kanister 5 l**

**19.99**



# SANIERUNG VON INNEN

Wer bei der Sanierung eines Hauses biobasierte Dämmstoffe verwendet, investiert zusätzlich zur Wärmedämmung in Schutz vor Hitze, Schall und Feuchte.

Alle Aspekte können Vorteile beim Wohnkomfort sowie bei der Langlebigkeit der Bausubstanz bringen und sich neben dem Energieverbrauch auf den Wert der Immobilie bei einem späteren Verkauf auswirken.

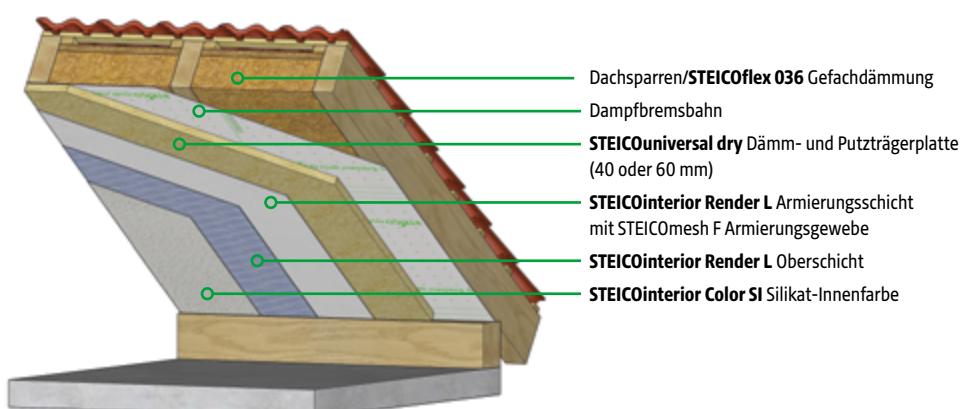
Bilder: STEICO - Gettyimages

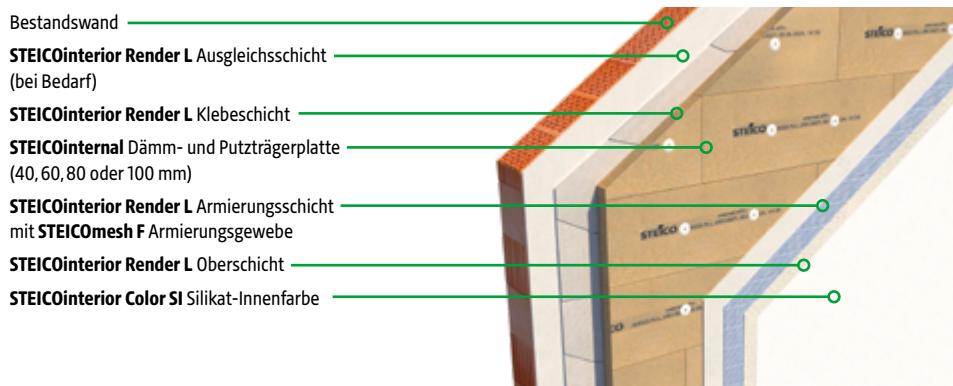


## Sparrendach-Sanierung von innen

Beim energetischen Sanieren eines Sparrendachs von innen können die Gefache mit STEICOflex 036 gefüllt und mit STEICOuniversal dry geschlossen werden.

STEICOuniversal dry ist aufgrund ihrer Nut-und-Feder-Profilierung und guten Verputzbarkeit zusammen mit STEICOinterior als kalkbasierte Beschichtung eine interessante Alternative zu Gipsplatten.





## STEICOinternal – das Beschichtungssystem für die Innendämmung

Alles aus einer Hand: Das neue STEICOinternal Beschichtungssystem auf Kalkbasis ergänzt die Vorteile von Holzfaser-Dämmplatten in einer aufeinander abgestimmten Produktlinie für den Innenbereich. Die diffusionsoffenen, sorptionsfähigen Komponenten unterstützen das Feuchtemanagement und können zu einem ausgeglichenen Raumklima und zum Schutz vor Schimmel beitragen. Für den Schlussanstrich auf Wand- und Deckenflächen empfiehlt sich die Silikat-Innenraumfarbe STEICOinternal Color SI.



**STEICOinternal Color SI**  
**Silikat-Innenraumfarbe**

- Allrounder für Wand- und Deckenflächen auf mineralischen Untergründen
- Gut deckend
- Konservierungsmittelfrei, emissionsarm
- Schadstoffgeprüft durch TÜV Süd



## Biobasierte Innendämmung aus Holzfasern

Für das energetische Sanieren einer mineralischen Außenwand von innen mit einer vollflächig aufgeklebten Dämmschicht ist STEICOinternal konzipiert.

Die hohe Feuchtespeicherfähigkeit sorgt für bauphysikalische Sicherheit. Die Plattengröße von 120 x 38 cm ist sehr handlich. STEICOinternal stammt aus dem Nassverfahren und nutzt als Bindemittel das holzeigene Lignin.

Bei einer Bestandswand mit einem U-Wert von 1,12 verbessert eine Innendämmung mit 60 mm STEICOinternal den U-Wert um 63 % auf 0,41 – eine sehr effiziente Energiesparmaßnahme.

## STEICOinternal Render L

### Multifunktionsspachtelmasse auf Kalkbasis

- Klebe-, Ausgleichs-, Armierungs- und Oberschicht
- Einfach zu verarbeiten durch optimiertes Auftragsverhalten
- Schimmelwidrig durch alkalische Wirkung des Kalks
- Diffusionsoffen
- Sorptionsfähig: Kann zur Regulierung der Raumluftfeuchte beitragen

# PURISTISCH UND WOHNLICH

je m<sup>2</sup> = 32,99 €  
je Karton = 1,25 m<sup>2</sup>

41.25

## Wandfliese CAMPA WEISS SATIN

glasiertes Steingut, in moderner Betonoptik, pflegeleicht und lichtecht, matt, jedoch mit seidenmattem Schimmer veredelt.

**Format:** 30 x 60 cm

**Eigenschaften:** rektifiziert

Auch in den Farben Beige und Grau erhältlich.

1 Karton = 1,25 m<sup>2</sup>/7 Stk.

## Bodenfliese CAMPA HELLGRAU MATT

glasiertes Feinsteinzeug in moderner Betonoptik, pflegeleicht und lichtecht.

**Format:** 30 x 60 cm

**Eigenschaften:** frostsicher, Abrieb 4, rektifiziert, Rutschhemmung R10 B

Auch in den Farben Beige, Graphit und Grau erhältlich.

1 Karton = 1,25 m<sup>2</sup>/7 Stk.

Keramik ist angenehm kühl – im Sommer. Im Winter speichern Steingutfliesen die Wärme. Fliesen von WUNDERWERK est. 1964 punkten außerdem mit großer Farben- und Formenvielfalt sowie mit ihrer Langlebigkeit.

Hausstaub hat keine Chance und Krankheitserreger finden hier keinen Nährboden. Kurzum: Fliesen sind wohnmedizinisch empfehlenswert. Die robusten Abrieb-4-Bodenfliesen eignen sich für Korridore, Dielen, Balkone, Loggien und Terrassen. CAMPA in angesagter Betonoptik ist als Bodenfliese hoch rutschhemmend (R10 B) und sogar für die bodengleiche Dusche geeignet.



je m<sup>2</sup> = 32,99 €

je Karton = 1,25 m<sup>2</sup>

41.25

## Bodenfliese NEMUS BRAUN

glasiertes Feinsteinzeug mit einer Maserung wie echtes Holz, pflegeleicht und lichtecht.

**Format:** 22 x 89 cm

**Eigenschaften:** frostsicher, Abrieb 4, Rutschhemmung R10, rektifiziert

Auch in den Farben Beige und Hellbraun erhältlich.

1 Karton = 0,97 m<sup>2</sup>/5 Stk.

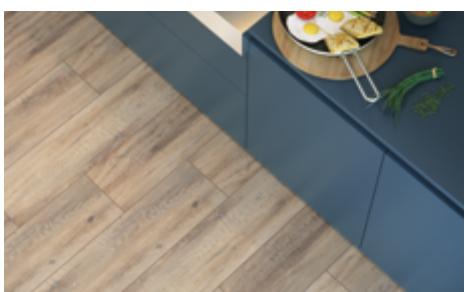
je m<sup>2</sup> = 32,99 €

je Karton = 0,97 m<sup>2</sup>

32.00

Die Bodenfliese NEMUS ist wie alle Fliesen von WUNDERWERK est. 1964 rektifiziert. Das bedeutet, die natürlichen Abweichungen der Kanten wurden durch exaktes Zuschneiden ausgeglichen.

NEMUS ist wie Holz gemasert. Die glasierte Oberfläche ist lichtecht und druckfest. Trittsicherheitsklasse R10 bescheinigt sichere Begehbarkeit. Die Farben Beige, Hellbraun und Braun harmonieren mit unterschiedlichen Wohnstilen.





**Bodenfliese BASIC 2.0**

**DUNKELGRAU MATT**

glasiertes Steingut, in moderner Betonoptik, pflegeleicht und lichtecht.

**Format:** 30 x 60 cm

**Eigenschaften:** frostsicher, Abrieb 4, Naturkante, Rutschhemmung R10 B

Auch in den Farben Beige, Hellgrau und Mittelgrau erhältlich.

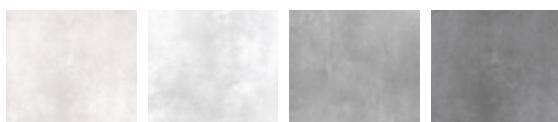
1 Karton = 1,44 m<sup>2</sup>/8 Stk.

je m<sup>2</sup> = 27,89 €  
je Karton = 1,44 m<sup>2</sup>

**40.15**

Die Naturkante der Bodenfliesen BASIC verleiht dem Raum eine natürliche Ausstrahlung. Durch die harmonische Abstimmung von Wand- und Bodenfliesen entsteht eine stimmige Atmosphäre.

Die Bodenfliesen dieser Serie sind in den Farben Beige, Hellgrau, Mittelgrau und Dunkelgrau erhältlich. Ihre Trittsicherheit ist mit R10 B bewertet – für ein komfortables Wohngefühl.



**Wandfliese BASIC 2.0**

**WEISS MATT**

glasiertes Steingut in moderner Betonoptik, pflegeleicht und lichtecht.

**Format:** 30 x 60 cm

**Eigenschaften:** rektifiziert

Auch in den Farben Beige, Hellgrau, Mittelgrau und Dunkelgrau erhältlich.

1 Karton = 1,44 m<sup>2</sup>/8 Stk.

je m<sup>2</sup> = 27,89 €  
je Karton = 1,44 m<sup>2</sup>

**40.15**



# ENERGETISCHE BADSANIERUNG



... wedi®

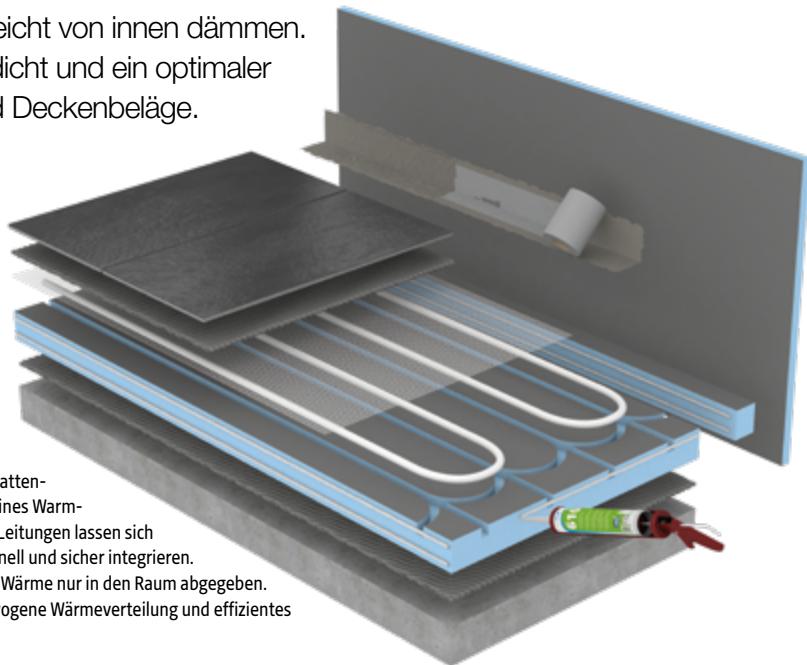
Warum spielt das Bad so eine wichtige Rolle bei der Energetischen Sanierung? Es ist der Raum mit der höchsten Durchschnittstemperatur im Haus und hat den größten Einfluss auf die Energiekosten.

Lange Aufheizzeiten und schlechte Wärmespeicherung belasten Umwelt und Geldbeutel. wedi bietet förderungsfähige Lösungen, die den Wohnkomfort erhöhen, Ressourcen schonen und die Immobilie aufwerten.

Mit der wedi Bauplatte lassen sich Bäder effektiv und leicht von innen dämmen. Die wärmedämmende Platte mit XPS-Kern ist wasserdicht und ein optimaler Untergrund für Fliesen und andere Boden-, Wand- und Deckenbeläge.

## wedi PreLine fürs Heizsystem

- Keine Trocknungszeiten
- Saubere Verarbeitung, weniger Staub und Schmutz
- Statische Vorteile durch geringes Gewicht
- Kein Feuchteintrag in die Bausubstanz
- Hohe Verarbeitungssicherheit



wedi PreLine ist ein Bauplatten-Element zur Installation eines Warmwasser-Heizsystems. Die Leitungen lassen sich in das Verlaufsmuster schnell und sicher integrieren. Durch die Dämmung wird Wärme nur in den Raum abgegeben. Die Lösung bietet ausgewogene Wärmeverteilung und effizientes Heizen.



Innovative  
Technologien



Energieeffizienz &  
Kostensparma



Bequemlichkeit &  
Wohlfühlf



Umweltfreundlichkeit &  
Nachhaltigkeit



Wertsteigerung der Immobilie



Staatliche Förderung

# BODENSANIERUNG – AUS KALT MACH WARM

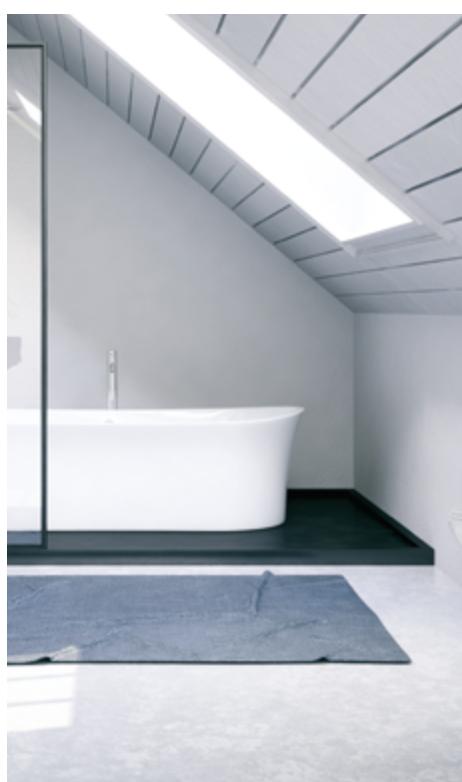
Fußbodenheizungen sind beliebt wegen der angenehmen Wärme und Energieeffizienz. Bei Sanierungsmaßnahmen in Altbauten, wo die Aufbauhöhe begrenzt ist, stellt der Einbau oft eine Herausforderung dar.

Nachträglich eingebaute Fußbodenheizungen bei der Sanierung von Wohnräumen oder beim Ausbau des Dachgeschosses schaffen Behaglichkeit und sparen Energie und Kosten durch niedrige Vorlauftemperaturen.

Bilder: PCI / Gettyimages



Auch wenn nur geringe Aufbauhöhen möglich sind, ist der nachträgliche Einbau einer Fußbodenheizung immer interessant. Der Einsatz von aufeinander abgestimmten PCI-Produkten gestaltet den Einbau mühelos und erfordert keine großen Umbaumaßnahmen mit langen Trockenzeiten. Die Systemlösungen umfassen Haftgrundierung, Ausgleichsmasse, Bodenkleber für keramische Beläge sowie Fugenmörtel und Silikon zum elastischen Verfugen.



**PCI-Systemlösungen**

- Für Dünnenschicht-Warmwasser-Heizsysteme
- Für elektrische Fußbodenheizungen
- Für nachträglich eingefräste Estriche und darin eingebaute Heizschläuche

Für warmwasserführende, elektrische oder nachträglich in den bestehenden Estrich eingefräste Fußbodenheizungen: PCI-Produkte gewährleisten den passenden Aufbau für eine Vielzahl von Heizsystemen führender Hersteller.

# EINFACH UND INNOVATIV

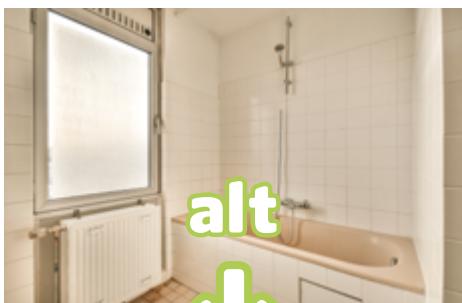
Für die saubere und schnelle Sanierung und Renovierung von Wand und Boden bietet WUNDERWERK est. 1964 einen gesundheitsverträglichen und emissionsarmen Belag an, der sich auch fürs Bad eignet.

Dieser innovative, dünne Belag mit Nut-Feder-System oder als Großformat mit gerader Kante ist schnell zu verarbeiten und kann über alte Fliesen verlegt werden, was die Entsorgung minimiert. Unterschiedliche Naturstein-, Beton- und Holzoptiken lassen sich an individuelle Wohnstile anpassen.



je m<sup>2</sup> = 79,95 €  
je Paket

**244.65**



**CERAMIN Natursteinoptik  
MARMOR DUNKELGRAU**  
mit gerader Kante.

**Großformat:** 255 cm x 120 cm  
Auch in Betonoptik, Steinoptik, Holzoptik und Uni-Weiß erhältlich.  
Paket à 1 Stk. = 3,06 m<sup>2</sup>

**CERAMIN Steinoptik  
STEIN GRAU**

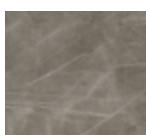
mit Nut-Feder-System.

**Maße:** 120 cm x 40 cm  
Auch in Natursteinoptik, Betonoptik, Holzoptik und Uni-Weiß erhältlich.  
Paket à 8 Stk. = 3,7 m<sup>2</sup>

## Natursteinoptik



MARMOR  
WEISS



MARMOR  
DUNKELGRAU

## Betonoptik



BETON BEIGE

## Steinoptik



DEKOR LEAF



BETON  
DUNKELGRAU

## Holzoptik



STEIN GRAU



EICHE GRAU



EICHE BEIGE



# WOHLFÜHLEN AUF DEM BODEN



Der Wohnraum auf dem Boden braucht den idealen Belag. Optik, Haptik und Funktionalität müssen passen.

Parkettboden fühlt sich immer fußwarm an und lässt die eine oder andere Macke zu. Die Echtholzoberfläche gibt es geölt oder lackiert, als Schiffsdecken oder Landhausdielen. Unkomplizierter, pflegeleicht und schnell zu verlegen ist Vinylboden. Rigid-Vinyl passt sogar für Feuchträume. Wer den natürlichen Charakter mag, entscheidet sich für Laminat: Der günstige HDF-Allrounder ist stoßfest, unempfindlich und lichtecht.

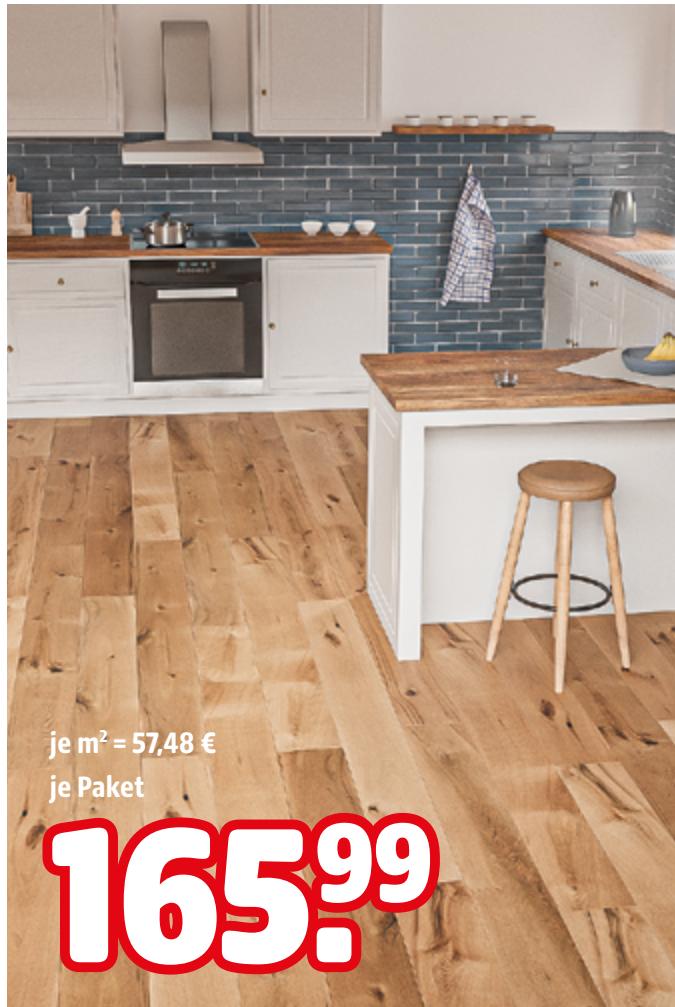
**Rigid-Vinylboden EICHE SEVILLA**  
in Landhausdielen-Optik mit dekor-synchroner Oberflächenstruktur.  
Renovierungsfreundlich durch geringe Aufbauhöhe und integrierten Trittschall. Verlegung größerer Flächen ohne Dehnungsfuge möglich. Feucht- räumgeeignet, Nutzungsklasse 31.

**Maße:** 225 mm x 1220 mm,  
Stärke 5 mm, 0,3 mm Nutzschicht  
Paket à 10 Stück = 2,745 m<sup>2</sup>

je m<sup>2</sup> = 29,45 €  
je Paket

**80.90**





**Parkett EICHE RUST natureöl**

Landhausdiele mit Edelholz-Decklage aus Eiche. Formstabil 3-Schicht-Aufbau, abschleifbar, mit hochwertiger Naturöl-Oberfläche. Einfache Verlegung durch Klick-Verbindung, umlaufende V-Fuge. Pflegeleicht, geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung.

**Maße:** 190 mm x 1900 mm,

**Stärke:** 14 mm

Paket à 8 Stück = 2,888 m²

**Laminat EICHE DUBLIN NATUR**

Landhausdiele XXL mit natürlichem Charakter durch feine Strukturierung, Endlosoptik durch 2-seitige V-Fuge. Beste Verlegeeigenschaften in Klick-Technik. Sehr pflegeleicht und widerstandsfähig, Langzeitqualität durch spezialbeharzte Nutzschicht, Nutzungsklasse 32.

**Maße:** 2327 mm x 1292 mm,

**Stärke:** 8 mm

Paket à 6 Stück = 2,535 m²



**je m² = 19,95 €**

**je Paket**

**50,59**

## AUSBAU MIT FERTIGTEILEN

Besonders für die Altbau-modernisierung und die energetische Sanierung bieten Fertigteilestrich-Systeme viele Vorteile.

Das Knauf BRIO System kommt im Neubau und bei der Sanierung von Wohn- und Bürogebäuden sowie bei häuslichen Feuchträumen zum Einsatz. BRIO eignet sich ideal zur Verbindung mit energieeffizienten Fußbodenheizungen und punktet durch seine geringe Aufbauhöhe.

Bilder: Knauf



BRIO lässt sich auf der Dämmschicht, auf Leichtausgleichsmörtel, auf Nivelliermassen oder als Heizestrich einsetzen. Bei der Sanierung von Holzbalkendecken werden in Kombination mit der BRIO Schüttung dB Schallschutzwerte von bis zu 35,2 dB erzielt. Mit Schichtdicken von 18 mm bzw. 23 mm sparen die Gipsfaser-Elemente an Aufbauhöhe und Gewicht.



Die monolithischen Elemente mit eingefrästem, robustem Stufenfalz lassen sich leicht verarbeiten. Die Elemente werden im Falz verklebt und verschraubt oder geklammert. Dies ermöglicht eine schnelle, einfache und sichere Verlegung. Die handlichen Plattenformate von BRIO sind leicht zu transportieren und damit für die Ein-Mann-Montage geeignet.

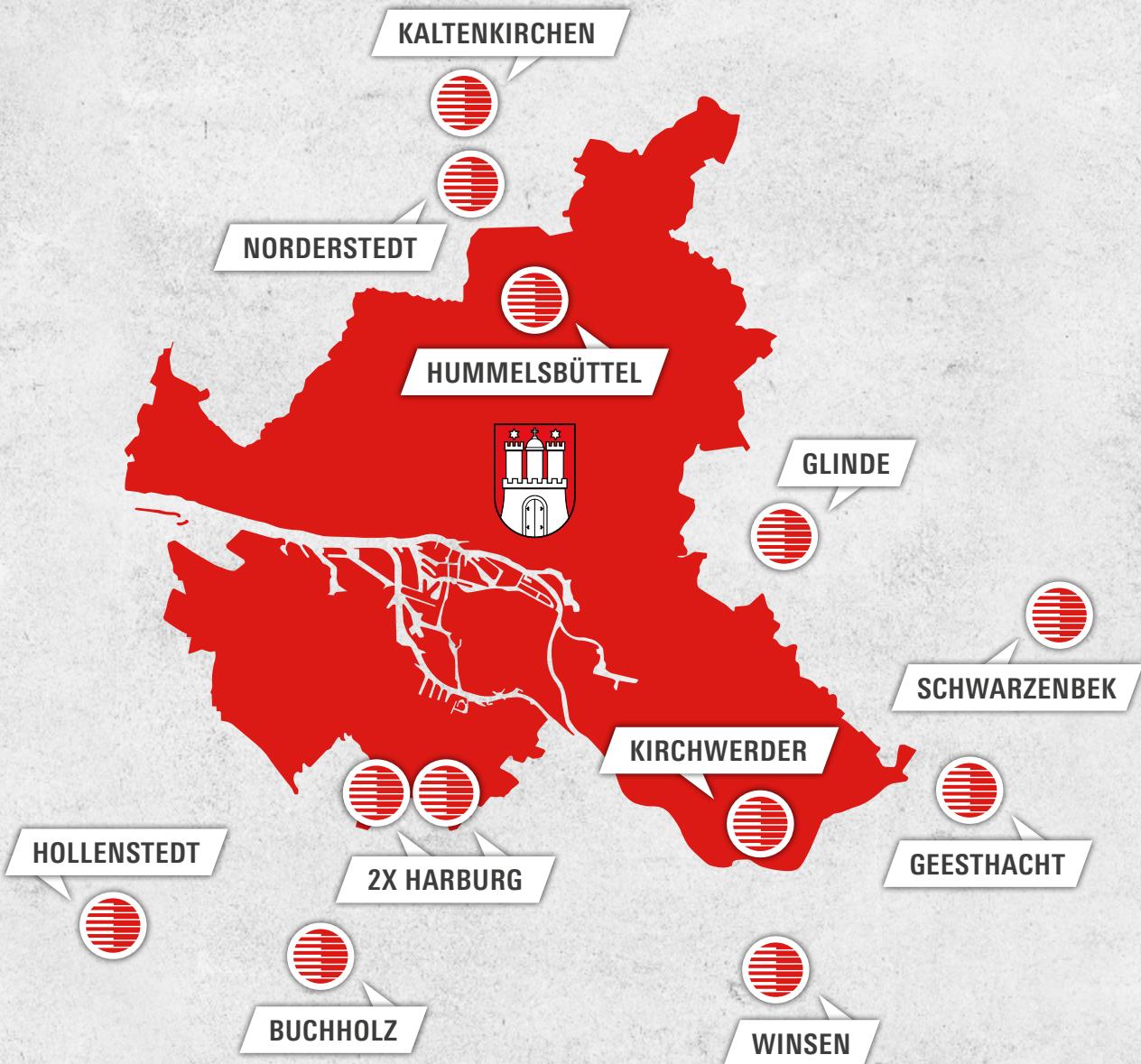
### BRIO-Steckbrief

- Geringe statische Belastung
- Einfach zu verlegen
- Für alle üblichen Bodenbeläge
- Schneller Baufortschritt durch trockenen Ausbau
- Hervorragender Brand- und Schallschutz



# 12 STANDORTE IN DER METROPOLREGION HAMBURG

Mit zwölf Standorten in und um Hamburg bietet die bauwelt unschlagbare Vorteile für gewerbliche und private Kunden im Baubereich: beste Produkt-Qualität, umfassende Beratung sowie schnelle und zuverlässige Lieferung.



Tel. 040 - 769 68 0  
[www.bauwelt.eu](http://www.bauwelt.eu) |

BAUSTOFFE FÜR GENERATIONEN.

 **bauwelt**  
DELMES · HEITMANN