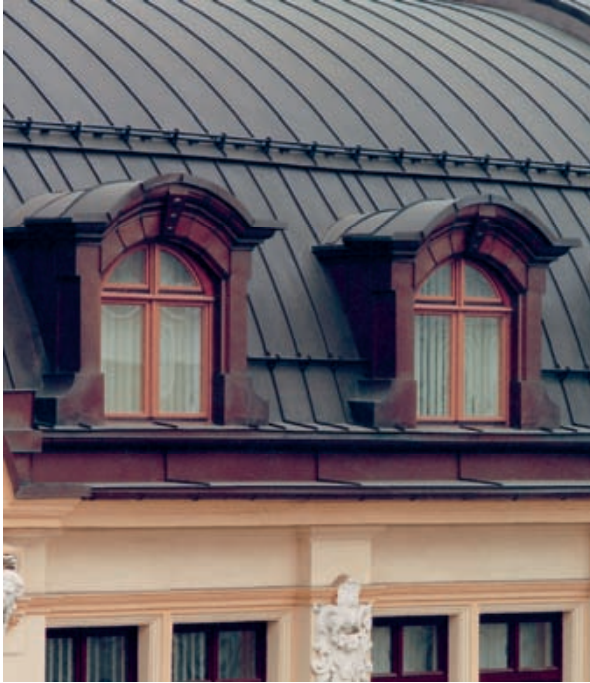


# Zeitlose Schönheit

10 gute Gründe, sich für Kupfer zu entscheiden



# 1



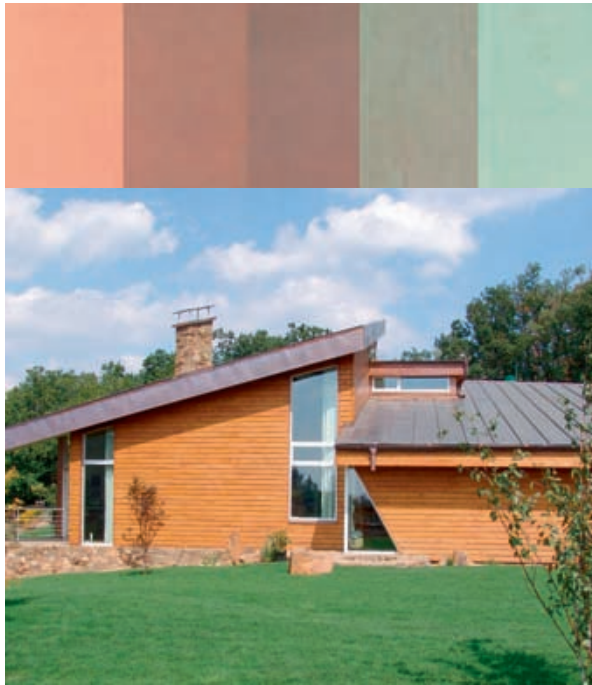
## Beständig, langlebig und zuverlässig

### **Kupfer - immer eine gute Entscheidung!**

Die Haltbarkeit von Kupfer als Bedachungsmaterial hat sich seit Jahrhunderten bewährt, denn Kupfer bildet, wenn es der Atmosphäre ausgesetzt ist, im Laufe der Zeit eine Patinaschicht, die das Metall für Generationen vor den schädlichen Einflüssen der Atmosphäre schützt.

Im Gegensatz zu vielen anderen Materialien verändert Kupfer über die Jahre nicht seine Eigenschaften und schützt so dauerhaft vor den Umwelteinflüssen von Sonnenlicht, UV-Strahlen, Wasser und Feuchtigkeit.

# 2



## Zeitlos und lebendig

**Kupfer ist ein natürliches Material, das mit den Jahren immer schöner wird.**

Kupfer entspricht perfekt den modernen architektonischen Anforderungen, denn Kupfer lässt sich mit fast jedem Baustoff kombinieren. Es harmoniert ausgezeichnet mit anderen natürlichen Baumaterialien wie Holz, Stein, Ziegel und Glas.

Mit der Zeit verändern Kupferoberflächen durch den natürlich ablaufenden Patinierungsprozess ihre Farbe. Durch Oxidation wird das rötlich glänzende Metall erst dunkelbraun und entwickelt danach seine typisch hellgrüne Patina. So gibt Kupfer Gebäuden über die Jahre einen lebendigen Look.

# 3



## Kupfer - Metall der Menschheit

**Schon seit der Bronzezeit ist Kupfer unser zuverlässiger Begleiter.**

Das älteste bekannte Kupferdach stammt aus dem 2. Jahrhundert n. Chr. und bedeckte seit der römischen Kaiserzeit das Pantheon in Rom mit Bronzeplatten. Erst 1.500 Jahre später wurden diese entfernt und von dem Architekten Bernini zur Herstellung des Baldachins über dem Petrusgrab im Petersdom in Rom verwendet.

Kupfer hat als Dachdeckungsmaterial eine lange Tradition. In vielen europäischen Städten bewundern wir noch heute an historischen Gebäuden die Schönheit der alten, grün patinierten Kupferdächer und -dachrinnen. Kupfer fasziniert seit Jahrhunderten immer wieder mit seiner Ästhetik.



## Trendmaterial der Moderne

### **Kupfer: für kreative Architekten wie geschaffen!**

In der zeitgenössischen Architektur erlebt Kupfer zurzeit eine Renaissance. Ob am einfachen Einfamilienhaus, architektonisch außergewöhnlich gestalteten Gebäuden, bei Innenraum- und Außenverkleidungen mit traditionellen Kupferblechen oder modernen transparenten Konstruktionen – Kupfer liegt im Trend!

Kreative Köpfe nutzen seine einzigartigen Eigenschaften, um Außergewöhnliches zu schaffen. Das lebendige Material besticht durch seine Lebendigkeit und sein Facettenreichtum ebenso wie durch seine besondere Oberfläche und sein außergewöhnliches Farbenspiel.

Lassen Sie sich inspirieren: Besuchen Sie [www.copperconcept.org](http://www.copperconcept.org)

# 5



## Im Recycling einfach Spitze

**Kupfer kann ohne Qualitätsverlust unendlich oft recycelt werden.**

Der Gedanke der Nachhaltigkeit spielt heute bei Bauprodukten eine immer wichtigere Rolle. Kupfer hat hier ausgezeichnete Referenzen. Aufgrund der exzellenten Recyclingfähigkeit wird bei Abbruchs- oder Sanierungsarbeiten aus dem roten Metall nicht wie bei vielen anderen Baustoffen Abfall, sondern eine wertvolle und begehrte Ressource. Egal, wie oft Kupfer schon recycelt wurde, die Qualität bleibt stets identisch mit der von frisch gewonnenem Metall.

In Deutschland werden bereits über 50% des jährlichen Kupferbedarfs aus recyceltem Material gedeckt. Wegen der unendlichen Recyclingfähigkeit von Kupfer ist es durchaus vorstellbar, dass in einer neuen Dachrinne auch Teile eines mittelalterlichen Schmuckstückes oder einer römischen Münze stecken könnten.



## Umweltfreundlich und nachhaltig

### Natürliches Material als Vorreiter für ökologisches Bauen.

Kupfer ist ein natürlich in der Erdkruste vorkommendes Element. Es ist lebensnotwendig für Menschen, Tiere und Pflanzen. In der Natur findet man Kupfer in fester mineralischer Form und als Spurenelement in Pflanzen, Mikroorganismen und im Wasser.

In Anbetracht derzeitiger ökologischer Anforderungen geraten einige Hochbaumaterialien aufgrund ihrer Auswirkungen auf die Umwelt immer mehr in Verruf. Daher werden natürliche Materialien wie Holz, Stein oder Kupfer immer beliebter.

Kupfer ist ein nachhaltiger Baustoff mit einer langen Lebensdauer, der einfach und effizient zu recyceln ist.



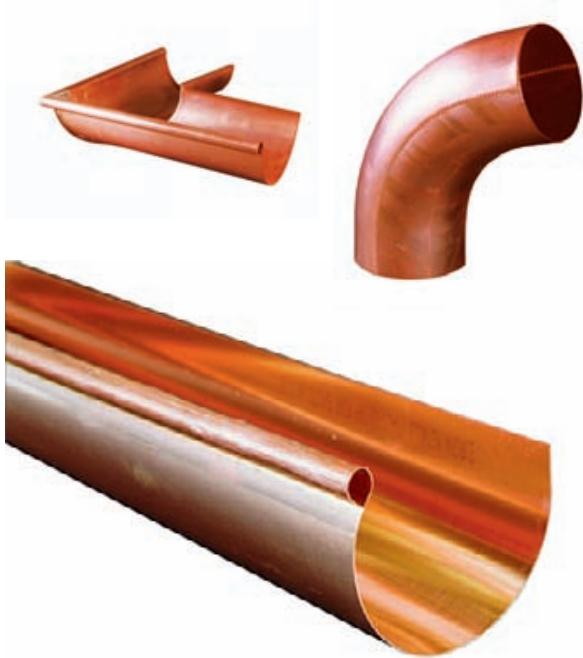
## Leichte Verformbarkeit

**Kupfer setzt der Fantasie keine Grenzen - es kann zu fast jeder Form verarbeitet werden.**

Kupfer hat schon immer Menschen mit seiner Formbarkeit und seinen einzigartigen visuellen Eigenschaften fasziniert. Künstler und Architekten werden immer wieder von dem höchst anpassungsfähigen Metall zu neuen Ideen in der Gebäudekonstruktion inspiriert.

Kupfer kann leicht in der Werkstatt oder vor Ort auf der Baustelle - auch von Hand - in praktisch jede noch so komplexe dreidimensionale Form gebracht werden. Deshalb können alle Arten von Dachrinnen, Dachverzierungen, Wassersammlern oder -speiern aus dem roten Metall gefertigt werden.





## Handwerkers Liebling

**Handwerker wollen auch nach Jahren noch stolz auf Ihre Arbeit sein.**

Jeder Fachmann kennt die Eigenschaften von Kupfer und weiß, wie man es richtig verarbeitet und montiert. Sie als Bauherr können somit nicht nur dem Material, sondern auch dem Verarbeiter vertrauen. Professionelle Handwerker lieben Kupfer, weil es

- einfach formbar und zu montieren ist
- bei niedriger Temperatur nicht versprödet
- korrosionsbeständig ist
- keine Wartung oder Oberflächenbeschichtung benötigt
- auch rauen Witterungsbedingungen widersteht
- nicht brennbar ist

Kupfer wird auch noch nach Jahrzehnten das handwerkliche Können des Fachmannes bezeugen, so dass dieser sein Werk dann auch noch stolz den Enkeln zeigen kann.



## Investition fürs Leben

**Kosten müssen über die gesamte Lebensdauer kalkuliert werden.**

Manche halten Kupfer für ein teures Material, aber der Hausbau ist eine langfristige Investition und Kupfer hat nachgewiesener Maßen eine lange Lebensdauer. Da einige alternative Materialien unter Umständen während eines Häuserlebens mehrfach ersetzt werden müssen, ist es notwendig, die hierbei entstehenden Material- und Lohnkosten bei der Materialauswahl mit zu berücksichtigen.

Kupfer korrodiert nicht und braucht daher keinen Oberflächenschutz, keine Lackierung oder Beschichtungen. Bei anderen Materialien fallen oft verschiedenste Wartungsarbeiten an, bei Kupfer muss nur eine regelmäßige Reinigung der Dachrinnen vorgenommen werden.

Sparen Sie Geld mit Kupfer – langfristig kann ein anfangs kostengünstiges Material sich als das teuerste herausstellen.



## Imagesteigerung garantiert

### **Kupfer wertet Ihr Hauses auf.**

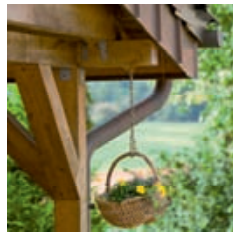
Als sichtbares Dach- oder Fassadenelement verschönert Kupfer auch Ihr Haus. Auch durch den ausgezeichneten Ruf dieses edlen Metalls wird Ihr Zuhause zu etwas Besonderem. Individuelle Gestaltungselemente aus Kupfer unterstreichen die Einmaligkeit Ihres Heimes und geben ihm damit das „gewisse Etwas“.

Mit der richtigen Materialwahl steigern Sie den Wert Ihres Eigenheims und dafür sind später noch Ihre Enkel dankbar.



Deutsches Kupferinstitut  
Berufsverband  
Am Bonnhof 5  
40474 Düsseldorf  
Tel: 0211 47 96 300

[www.kupferinstitut.de](http://www.kupferinstitut.de)



## Zeitlose Schönheit

1. **Beständig, langlebig und zuverlässig**
2. **Zeitlos und lebendig**
3. **Kupfer - Metall der Menschheit**
4. **Trendmaterial der Moderne**
5. **Im Recycling einfach Spitze**
6. **Umweltfreundlich und nachhaltig**
7. **Leichte Verformbarkeit**
8. **Handwerkers Liebling**
9. **Investition fürs Leben**
10. **Imagesteigerung garantiert**