



WERKSTOFF FÜR GENERATIONEN

Für Dachdeckung, Fassadenbekleidung, Dachentwässerung,
Solarlösungen und architektonische Details

SCHÖNER WOHNEN MIT RHEINZINK



Entspannen, lesen, in den Tag hineinträumen, lange aufgeschobene Briefe schreiben ...
Das sind Aussichten, die Gemütlichkeit versprechen. Nutzen Sie ab und zu die Möglichkeit, sich für ein paar Momente des Glücks in Ihre eigenen vier Wände zurückzuziehen und eins mit sich selbst zu sein.



Zink ist ein Baustein des Lebens. RHEINZINK auch.

Zink ist überall. Es ist ein natürlicher Bestandteil unserer Umwelt, ein Baustein des Lebens. Bereits seit Jahrzehnten spielt es als Hauptbestandteil eines wegweisenden Bauwerkstoffs der Gegenwart eine herausragende Rolle in der internationalen Architekturszene: RHEINZINK – eine Legierung aus Fein-zink mit 99,995%igem Reinheitsgrad und exakt definierten Anteilen an Kupfer und Titan. Der Name steht als Synonym für Qualität und Wertbeständigkeit am Bau. Mit RHEINZINK gewinnt jede Architektur an Wert.

Sie planen die Deckung Ihres Daches oder eine Dachentwässerung, die Bekleidung Ihrer Fassade oder möchten an Dachgaube, Kamin, Vordach, Dachrand, Mauer oder anderen Gebäude-teilen stilvolle Akzente setzen? RHEINZINK macht's möglich. Der natürliche Werkstoff ist traumhaft schön, beispielhaft ökologisch und bietet sicheren Schutz für viele Generationen. Dank der hervorragenden Verarbeitungseigenschaften und der Leistungsfähigkeit des Metall- bzw. Dachdeckerhandwerks lassen sich Ihre Ideen mit RHEINZINK

preiswert, sicher und vor allem werterhaltend realisieren. Wenn Sie sich für die Werkstoffvariante RHEINZINK-„vor-bewittert^{PRO}“ entscheiden, verfügen Sie bereits vom ersten Tag an über die elegante Optik einer fertigen Zinkpatina, ohne dabei auf die positiven Eigenschaften einer natürlichen Oberfläche verzichten zu müssen. Wann wird RHEINZINK ein Baustein Ihres Lebens?





RHEINZINK – der Werkstoff für viele Generationen.
Zeitlose Schönheit statt kurzlebiger Trend.



Den persönlichen Stil, seine Individualität mit einer individuellen Architektur auszudrücken, gehört wohl zu den befriedigendsten Privilegien jedes Bauherrn. Am vollkommensten gelingt dieses abseits von vergänglichen Moden oder Trends. Und natürlich gehört dazu auch ein zeitloser Werkstoff: RHEINZINK



Das Dach über dem Kopf: Sicherer Schutz vor Wind und Wetter und als weithin sichtbares Stilelement ein bedeutender Ausdruck des persönlichen Geschmacks. Mit RHEINZINK setzen Sie ein Zeichen, das Funktion und Ästhetik für Jahrzehnte garantiert. Daran wird selbst der Nachwuchs Ihres Nachwuchses noch seine helle Freude haben!

Ob klassisch elegant oder modern avantgardistisch: Dächer aus RHEINZINK sind gestalterisch flexibel, zeitlos schön und fügen sich harmonisch in jedes architektonische Umfeld ein. Mit den innovativen RHEINZINK-Solarlösungen ist es jetzt auch möglich, Sonnenkollektoren ökologisch und ökonomisch sinnvoll auf ästhetische Weise in Dach und Fassade zu integrieren. Eine Entscheidung ganz im Sinne zukünftiger Generationen.





RHEINZINK ist mehr als nur Fassade.
Qualität fürs Leben und Lebensqualität.





Die Fassade: Sie ist das Gesicht des Hauses und repräsentiert Ihren persönlichen Stil in ganz besonderer Weise. Gerade hier eröffnet der Einsatz zukunftsweisender Werkstoffe Freiraum für gestalterischen Spielraum. Mit Fassaden aus RHEINZINK entstehen Gebäude mit Charakter. Die Fassade wird zur Visitenkarte der Architektur. Wann realisieren Sie Ihren individuellen Wohnraum mit RHEINZINK?

Ganz gleich, für welche Form Sie sich auch entscheiden: Fassaden aus RHEINZINK sind zeitlos schön, wartungsfrei und bieten sicheren Schutz für viele Jahrzehnte. Sie ermöglichen Lösungen für jeden Geschmack.

Doch selbst wenn Sie sich nicht für eine RHEINZINK-Fassade entscheiden, können Sie an Dachgaube, Kamin, Vordach, Balkon oder Giebel stilvolle Akzente mit RHEINZINK setzen. RHEINZINK ist eben mehr als „nur“ Fassade: Es ist ein wesentliches Element der Gestaltung. Ein Stück Lebensqualität. In einer Qualität fürs Leben.





Das RHEINZINK-Dachentwässerungssystem. Stück für Stück von bleibendem Wert!

Auch eine Dachentwässerung kann schön sein, es kommt nur auf den Werkstoff an. Mit einem Dachentwässerungssystem aus RHEINZINK-„vorbewittert^{PRO}“ gewinnt selbst die Ableitung des Regenwassers an ästhetischem Wert. Alle Produkte des über 500 Artikel umfassenden Systems bestehen zu 100% aus RHEINZINK. Sie sind nicht verzinkt und nicht beschichtet, sondern durch und durch massiv. Mit der Entscheidung für RHEINZINK erhalten Sie ein perfekt aufeinander abgestimmtes Sortiment aus einer Hand. Mit RHEINZINK wird die Notwendigkeit der Dachentwässerung zur Ausdrucksform der architektonischen Gestaltung. Wann entscheiden Sie sich für eine 100%ige Lösung?

Mehr als die Summe seiner Teile:

- 1 Halbrunde Dachrinne
- 2 Traufprofil
- 3 Laubschutz
- 4 Rinnenschiene/Drehhalter
- 5 Endboden
- 6 Rinnenwinkel
- 7 Rinneneinhangstutzen
- 8 Bogenrohr
- 9 Rohrbogen
- 10 Universal-Fallrohrhalter mit Blitzschutzklemme
- 11 Regensammler
- 12 Patentiert hochfrequenzgeschweißtes Fallrohr
- 13 Reviso-Schiebestück
- 14 Standrohr





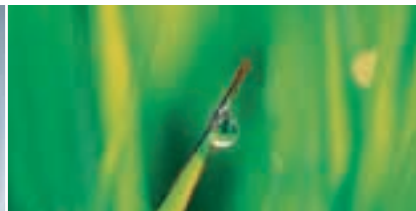
Solarlösungen von RHEINZINK: Wunderbar unsichtbar oder auffällig unauffällig!

Obwohl die Sonne fast 150 Millionen km von der Erde entfernt ist, sind ihre jährlich erreichenden Strahlen so intensiv, dass sie den weltweiten Energiebedarf über 10.000-mal decken könnten. Mit den dach- und fassadenintegrierten RHEINZINK-Solarlösungen ist es gelungen, dieses Geschenk des Himmels höchst effizient auf ästhetische Weise zu nutzen.

Sie haben die Wahl zwischen der wunderbar unsichtbaren (weltweit einzigartigen) thermischen Solarlösung QUICK STEP-SolarThermie und der auffällig unauffälligen photovoltaischen Variante RHEINZINK-Solar PV. Beide Systeme überzeugen durch einen hohen Wirkungsgrad, sind langlebig und an Dach und Fassade einsetzbar. Dank der äs-

thetischen RHEINZINK-Optik fügen sie sich harmonisch in jedes architektonische Umfeld ein.

Wann erwärmen Sie sich für eine RHEINZINK-Solarlösung und nutzen die schier unerschöpfliche Kraft der Sonne für ein Energiekonzept mit Zukunft?





Natürlich ist RHEINZINK ökologisch! Sie bauen im Einklang mit der Natur!

Die Umweltverträglichkeit und der nachhaltige Einsatz von Bauprodukten gewinnen an Bedeutung. Eine Bedeutung, die bei RHEINZINK traditionell einen hohen Stellenwert hat. Bereits bei der Gewinnung und Verarbeitung des Rohstoffs werden ökologische Maßstäbe gesetzt: Der Energieverbrauch ist extrem gering. RHEINZINK ist außergewöhnlich langlebig und zu 100% recyclebar.

Nur wenige Baustoffe verfügen über eine vergleichbar positive, ökologische Bilanz wie RHEINZINK. Der natürliche Werkstoff wurde nach umfassender Bewertung seines gesamten Lebenszyklus – Rohstoffgewinnung, Verarbeitung, Nutzung und Recycling – vom unabhängigen Gremium des Instituts Bauen und Umwelt e.V. als umweltverträgliches Bauprodukt nach DIN ISO 14025, Typ III deklariert. Der Einsatz von RHEINZINK

trägt dauerhaft zur nachhaltigen Schonung der Ressourcen und damit zum Schutz unserer Umwelt bei. Mit RHEINZINK bauen Sie im Einklang mit der Natur. Möchten Sie mehr über natürliches Bauen mit RHEINZINK erfahren? Rufen Sie uns an! Gerne verraten wir Ihnen Details über den einzigartigen Vollwert-Werkstoff mit ökologischer Zertifizierung!





RHEINZINK-walzblank

RHEINZINK-„vorbewittert^{pro} blaugrau“

RHEINZINK-„vorbewittert^{pro} schiefergrau“

Drei natürliche Oberflächen.

Der ökologische Werkstoff

Im Rahmen der Diskussion über nachhaltiges Bauen gewinnt die Umweltverträglichkeit von Bauprodukten an Bedeutung und beeinflusst die Entscheidungsfindung von Bauherren und Planern bei der Auswahl von Werkstoffen. Im Fokus stehen neben einer langen Lebensdauer der bei der Herstellung aufgewendete Energiebedarf, die Recyclingrate und die durch die hohe Recyclingrate erzielte Energieeinsparung.

Langlebig und nachhaltig

Bei RHEINZINK hat die Umweltverträglichkeit traditionell einen hohen Stellenwert. Bereits bei der Gewinnung und Verarbeitung des Rohstoffs werden ökologische Maßstäbe gesetzt: Der Energieverbrauch ist extrem gering. Modernste Produktionsanlagen reduzieren Emissionen auf ein Minimum. RHEINZINK ist

zu 100% recycelbar und setzt mit einer Lebensdauer von mehreren Jahrzehnten Maßstäbe. Neben beispielhaften ökologischen Eigenschaften überzeugt der Werkstoff durch seine „selbstheilende“ Oberfläche: Die sich im Rahmen des Bewitterungsprozesses bildende, schützende ästhetische Patina gleicht etwaige Kratzer und kleinere Beschädigungen natürlich aus und garantiert ein wartungsfreies, langes Leben. Dies gilt gleichermaßen für die RHEINZINK-Oberflächen walzblank und „vorbewittert^{pro}“. Selbst nach seiner Nutzung als Dachdeckung, Fassadenbekleidung oder Dachentwässerung hat RHEINZINK noch einen hohen Wert: Da der Energieaufwand für das Recycling nur etwa 5% des Primärenergiegehaltes ausmacht und heute bereits ein Altmetallwert in Höhe von bis zu 60% des Rohstoffpreises für Feinzink erzielt wird, ist die Entscheidung für RHEINZINK auch ganz

im Sinne zukünftiger Generationen. Dank der hohen Recyclingrate von über 95% wird eine weitere Reduzierung des Energiebedarfs für Primärmaterial erzielt. Im RHEINZINK-Herstellungsprozess anfallende Produktionsschrotte werden dem Schmelzprozess ohne weitere Vorbehandlung wieder zugeführt.

Bleibende Werte

RHEINZINK ist ein Werkstoff, der mit einer Lebensdauer von mehreren Generationen Maßstäbe setzt. Die 30-jährige Garantie unterstreicht die Langlebigkeit des zu 100% recyclefähigen Wertstoffes. Das schafft zusätzliche Sicherheit.





RHEINZINK GmbH & Co. KG
Postfach 1452
45705 Datteln
Germany

Tel.: +49 2363 605-0
Fax: +49 2363 605-209

info@rhein-zink.de
www.rhein-zink.de