

CIRKEL.



CIRKEL KANN MEHR.

CIRCOSIL®

Der Leichtzuschlagstoff
für Putze, Mörtel, Kleber

CIRCOLIT®

Das Spezialadditiv der
besonders feinen Art

CIRCOSICHT®

Der Kalkstein-Verblender

KS
ORIGINAL

Der Klassiker:
Kalksandstein

KS
PLUS

Das intelligente
Baukastensystem

PORIT®
PORENBETON

Der Porenbeton

UNSER LEITBILD



WIR SIND KUNDENORIENTIERT

und setzen auf partnerschaftliche Zusammenarbeit



WIR SIND MITTELSTÄNDISCH

und agieren als Familienunternehmen flexibel und langfristig



WIR SIND EIGENVERANTWORTLICH

und handeln für das gemeinsame Ziel



WIR SIND WERTSCHÖPFEND

und veredeln regionale Rohstoffe zu anspruchsvollen Produkten



WIR SIND INNOVATIV

und nutzen unser langjähriges Know-How mit Kalk, Sand und Wasser für eine umfangreiche Anwendungsvielfalt

BAUSTOFFE



Cirkel kann mehr.

Natürliche Rohstoffe sind seit über 100 Jahren die Basis zur Herstellung von unseren Bauprodukten.

Ob PORIT-Porenbeton, CIRCOSICHT-Verblender, KS-PLUS- oder KS* Kalksandsteine aus reinstem Quarzsand, es sind immer Produkte von ausgeprägtem ästhetischem Anspruch und hoher bauökologischer Qualität. Sie fördern ein angenehmes Raumklima, sind schall- und wärmedämmend und schaffen eine dauerhafte hohe Lebensqualität.

Unsere Produkte sind Baustoff und Gestaltungselement zugleich und verleihen Gebäuden ihre Individualität. Eine Vielzahl an Kombinationen von Festigkeitsklassen, Formen und Maßen eröffnen die Möglichkeit, unsere Baustoffe überall da einzusetzen, wo Porenbeton und Kalksandsteine ausgeschrieben werden.

Innovation durch Forschung und Entwicklung

Ständige Investitionen in Forschung und Entwicklung ermöglichen unseren Kunden den Einsatz innovativer Baustoffe. Wir bieten moderne Bausysteme, die durch rationelle Anwendung Arbeitszeit und Mauerwerkskosten reduzieren.

Erfahrene Teams aus Innen- und Außendienst kennen die Wünsche der Kunden aus ihrer Region und schaffen individuelle Lösungen für anspruchsvolle Bauprojekte.

Als Vollsortimenter der weißen Baustoffe ermöglichen wir die kombinierte Belieferung der Bauvorhaben mit PORIT und KS* und sorgen hiermit für eine kostenoptimierte Anlieferung und einen geringen Platzverbrauch auf der Baustelle sowie am Lager unserer Handelspartner.

Die persönliche Baustellenbetreuung durch unsere Vorführmeister unterstützt die Verarbeiter bei der optimalen Anwendung der wirtschaftlichen Wandsysteme.

CIRCOSICHT®

Der Kalksandstein
KS
ORIGINAL

Der Kalksandstein
KS
PLUS

PORIT
Porenbeton

Cirkel ist ...

Partner des Handels und Berater von Architekten und Verarbeitern, mit dem Fokus auf den persönlichen Kontakt und den fachlichen Austausch.

GRANULATE



Cirkel kann mehr.

Durch gezielte Synthese von Calciumsilikathydrat-Phasen sind wir in der Lage, optimierte multifunktionale Mineralien für Ihre Anwendung herzustellen.

CIRCOSIL

CIRCOSIL ist dem natürlichen Mineral Tobermorit nachempfunden. Aufgrund der plättchenförmigen Kristallstruktur, der hohen Porosität und der hohen spezifischen Oberfläche ist CIRCOSIL in vielen verschiedenen Anwendungsgebieten vertreten. Weitere Eigenschaften, die CIRCOSIL unter anderem in der Bauchemie zum Einsatz kommen lässt, sind die hohe Wasserretention, die kontrollierte Wasserabgabe sowie sein Einfluss auf ein optimales Fließverhalten. Die Wassertechnik nutzt die leichte Alkalität und die hohe spezifische Oberfläche für vielfältige Anwendungen aus. CIRCOSIL ist in einer breiten Auswahl an Korngrößenverteilungen verfügbar. Weitere Anwendungsmöglichkeiten findet CIRCOSIL in der Hochtemperaturanwendung, als Kompaktierhilfsmittel, als Öl- und Chemikalienbindemittel, als Katzenstreu und als Trägermaterial.

CIRCOLIT

CIRCOLIT entspricht in seiner mineralischen Struktur dem Xonotlit und ist als feines Pulver oder als sehr feine Slurry auf Wasserbasis erhältlich. Die nadelförmige Kristallstruktur gewährleistet hohe Porosität und eine große spezifische Oberfläche. Aufgrund seines hohen Weißgrades/Helligkeit und exzellenten Deckvermögens findet CIRCOLIT vor allem im Bereich Papier und Streichfarben sowie in Farben und Lacke als Slurry Anwendung. Zudem ermöglicht die chemische Zusammensetzung den Verzicht auf Konservierungsmittel und Biozide. Weitere Anwendungsgebiete finden sich in der Magnet-Technik und im Bereich Reibbeläge.

Cirkel ist ...

durch jahrzehntelange Erfahrung mit hydrothermal hergestellten Calciumsilikathydrat-Produkten in den verschiedensten Bereichen vertreten.

MEILENSTEINE

Effizientes und innovatives Kalksandsteinwerk

Ende 2017 wird der Grundstein für ein energie- und ressourceneffizientes Kalksandsteinwerk in Neuenkirchen-Vörden (Niedersachsen) gelegt.

Mit Wachstum in die Zukunft

Cirkel übernimmt das Kalksandsteinwerk in Wickede von der Kruse-Gruppe und die selbst hergestellten Kalksandsteine werden unter dem Namen „KS* DAS ORIGINAL“ vertrieben. In Emsdetten wird 2012 ein Verwaltungsgebäude gebaut und pünktlich zum 50jährigen Jubiläum in 2013 eingeweiht.

Eine starke Marke

Die Werke Flaesheim und Bad Salzdetfurth (Catsan) werden erweitert. In Emsdetten wird mit der Produktion von Absorbieren für den Umweltschutz begonnen und die Anwendungstiefe für CIRCOSIL und CIRCOLIT in Lacke und Farben ausgeweitet.

Ein starkes Team

Zum 100jährigen Jubiläum 1998 ist der Vereinigungsboom verraucht und die Bauwirtschaft steht wieder vor unruhigen Zeiten. Mit der Zertifizierung nach DIN EN ISO 9001 für die im Werk Flaesheim hergestellten Baustoffe erhält der Name Cirkel ein eigenständiges Markenzeichen mit neuer Qualität.

Für die Zukunft gerüstet

Die Kapazität am Standort Emsdetten für die Catsan-Vorprodukte reicht nicht mehr aus. Daher erstellt Cirkel 1995 ein Werk mit modernster Fertigung in Bad Salzdetfurth. Emsdetten spezialisiert sich auf die Entwicklung und Herstellung der GSH-Produkte CIRCOSIL und CIRCOLIT für die Papier- und Baustoffindustrie.

Zu neuen Ufern

PORIT-Steine sind zunehmend im Eigenheimbau gefragt, so dass eine Porenbetonanlage mit neuester Fertigungstechnologie gebaut wird. Die eigene Forschung führt in der Folgezeit zu der gezielten Herstellung unterschiedlicher Calciumsilikathydrat-Kristalle. So wird 1985 mit der Catsan-Produktion begonnen.

In stürmischer See

1972 strotzt mit traumhaften Absatzzahlen für die KS-Werke: Mit 700.000 fertiggestellten Wohnungen wird ein immer noch bestehendes Rekordergebnis in Deutschland erreicht. Die seit 1977 neu hergestellten CIRCOSICHT-Verblendsteine ergänzen das Produktportfolio ideal.

Größer, leichter, schneller

Im Jahre 1963 verlegt das Unternehmen seinen Firmensitz von Rheine nach Haltern-Flaesheim. Ab 1966 wird der einfach handhabbare und wärmedämmende „Kalksandleichtstein“ PORIT produziert, mit dem am Bau schneller und mörtelsparender gearbeitet werden kann.

Bergauf in Richtung Wirtschaftswunder

Durch die zunehmende Nachfrage nach Baustoffen werden die Produktionskapazitäten in beiden Werken ausgebaut. Cirkel ist in den frühen 50er Jahren der größte Kalksandsteinproduzent in Nordrhein-Westfalen.

Über Berg und Tal

1939 nimmt das auf der grünen Wiese errichtete Tochterwerk in Flaesheim-Westleven die Produktion auf. Der Bau dieses KS-Werkes im südlichen Münsterland und recht nahe zur Zieglerhochburg Ruhrgebiet gelegen gilt zu Recht als Pionierleistung.

Vom Start weg erfolgreich

Allen Widrigkeiten trotzend wird die Qualität der Kalksandsteine innovativ verbessert. Mit dem Bahnanschluss werden ab 1919 neue Absatzgebiete erschlossen.

Gründung

1898 beurkundet der Königlich Preußische Notar Ludwig Roling gen. Havixbeck die Gründung der Rheiner Sandsteinwerke GmbH, Fabrik für Herstellung und Verkauf von Sandsteinen und Sandsteinfabrikaten.

2017–

2009–2016

2001–2008

1998–2000

1990–1998

1980–1990

1970–1980

1960–1970

1950–1960

1930–1950

1900–1930

1898

STANDORTE

Emsdetten

Cirkel GmbH & Co. KG
Veltrup 22 A
48282 Emsdetten
Telefon: +49 2572 9231-0
E-Mail: kontakt@cirkel.de

Produkte:



Haltern am See

Cirkel GmbH & Co. KG
Flaesheimer Str. 605
45721 Haltern am See
Telefon: +49 2364 9381-0
E-Mail: info@cirkel.de

Produkte:



Neuenkirchen-Vörden

Cirkel GmbH & Co. KG
Hörster Heide 12
49434 Neuenkirchen-Vörden
E-Mail: info@cirkel.de

Produkte:



Bad Salzdetfurth

Cirkel GmbH & Co. KG
Griesbergstr. 12
31162 Bad Salzdetfurth
Telefon: +49 5063 906-0
E-Mail: salzdetfurth@cirkel.de

Produkte:



Wickede

Cirkel GmbH & Co. KG
Westerhaar 4
58739 Wickede
Telefon: +49 2364 9381-10
E-Mail: info@cirkel.de

Produkte:



Beteiligungen

Dörentrup Quarz GmbH & Co. KG

Lemgoer Straße 9
32694 Dörentrup
www.doerentrup.de/quarz

Abbau, Herstellung und Vertrieb
von hochwertigen Quarzsanden

Ruhrbaustoffwerke GmbH & Co. KG

Moselstraße 1
44579 Castrop-Rauxel
www.unika-westfalen.de

Herstellung von Kalksandsteinen

SAERTEX GmbH & Co. KG

Brochterbecker Damm 52
48369 Saerbeck
www.saertex.com

Herstellung vernähter Gelege-
Konstruktionen aus Glas-Carbon
sowie Aramidfasern