Bewährte Qualität aus Painten
Kalkprodukte von RYGOL

RYGOL
BAUSTOFFWERK

Qualität aus Painten

In den Kalkprodukten von RYGOL stecken Rohstoffe aus einem hochwertigen, regionalen Kalkvorkommen sowie die Erfahrung aus rund 80 Jahren Abbau und Veredelung. Als Familienunternehmen, das seine Verantwortung ernst nimmt, verzichten wir in unserem Kalkbruch bewusst auf Sprengungen. Stattdessen werden bei RYGOL in Painten Kalkschichten per Bagger herausgebrochen. Dieser selektive Abbau erhöht nicht nur die Materialausbeute, weil weniger nicht verwertbarer Feinanteil entsteht. Der Verzicht auf Sprengungen reduziert auch Geräuschemissionen und Erschütterungen. Darüber freuen sich Mensch und Tier in unserer Umgebung – und unsere unzähligen zufriedenen Kunden, die auf die erstklassigen Kalkprodukte von RYGOL setzen.

RYGOL
BAUSTOFFWERK

Weißkalke

Weißkalke von RYGOL überzeugen vor allem durch ihre Rohstoffgüte: Sie bestehen aus außerordenlich reinem Kalkstein und eignen sich für eine Vielzahl von Anwendungsbereichen.

Weißfeinkalk CL 90-Q

Baukalk der Klassifizierung Weißkalk CL 90-Q (R5, P1) nach DIN EN 459-1

- abgelöscht als Sumpfkalk zur Herstellung von Mauer- und Putzmörtel
- ungelöscht für Tiefbau und Umweltschutz
- aus außerordentlich reinem Kalkstein
- gemahlen

Baustoffherstellung • Tiefbau • Wasseraufbereitung

Weißkalkhydrat CL 90-S

Werksmäßig fertig gelöschter Weißfeinkalk CL 90-S nach DIN EN 459-1

- im Anlieferungszustand zur Herstellung von Putz- und Mauermörtel
- für Tiefbau und Umweltschutz
- aus außerordentlich reinem Kalkstein
- gemahlen

Baustoffherstellung • Tiefbau • Wasseraufbereitung

Weißkalk-Edelhydrat WKE

Werksmäßig fertig gelöschter Weißfeinkalk für die Wasseraufbereitung nach EN 12518 „Produkt zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch“, Klasse 1, Typ A

- aus außerordentlich reinem Kalkstein
- gemahlen
- fertig gelöscht
- Schüttdichte 0,3 - 0,4 t/m³

Wasseraufbereitung

Painit Sumpfkalk SK

Sumpfkalk aus reinem Kalkstein (aus gebranntem und gemahlenem Kalk)

- zum Tünchen von Decken und Wänden üblicher Art
- zur Erstellung von historischen Mörteln
- dampfdiffusionsoffen und hoch kohlendioxiddurchlässig
- ohne Zusatzmittel

Hochbau • Baustoffherstellung

Kalksteinprodukte

Ob Wasser, Luft oder Boden: Kalksteinprodukte von RYGOL leisten bspw. bei der Abwasser- und Rauchgasbehandlung einen wichtigen Beitrag zum Umweltschutz – und können noch viel mehr.

Kalksteinmehl / Füller

Getrocknetes, gesichtetes Kalksteinmehl gemäß DIN EN 13043, DIN EN 12620 und TL Gestein-StB

- Verwendung im Bau und in der Baustoffindustrie: im Straßenbau, Werkmörtelherstellung, Erhöhung der Feinstanteile bei Betonherstellung
- Verwendung im Umweltschutz: Rauchgasentschwefelung, Abwasserbehandlung, Reinigung fluorhaltiger Abgase

Baustoffherstellung • Tiefbau • Wasseraufbereitung • Rauchgasreinigung

Kalksteinsplitt

Feuergetrockneter Kalksteinbrechsplitt

- Körnung 3,15 - 6,3 mm
- als Streumittel im Winter
- als Schalldämmung in Fehlböden

Hochbau / Holzbau • Tiefbau

Fertig-Bindemittel

Fertig-Bindemittel von RYGOL sind elemetarer Bestandteil leistungsfähiger Baustoffe. Die hohe Güte der Bindemittel von RYGOL sichert konstant gute Ergebnisse in allen Rezepturen.

Paintener Trasskalk TK HL 5

Hydraulisches Bindemittel nach DIN EN 459-1

- zur Herstellung von Mauer- und Putzmörtel sowie Fugenmörtel
- zur Erstellung eines geschmeidigen Mörtels
- besonders geeignet für die Altbausanierung

Baustoffherstellung

Paintener Jurakalk JK HL 5

Hydraulisches Bindemittel nach DIN EN 459-1

- zur einfachen Herstellung von Mauer-, Putz- und Baustellenmörtel
- hergestellt aus hochwertigem, gebranntem Jurakalkstein

Baustoffherstellung

Putz- und Mauerbinder MC 5 P+M-B

Hydraulisches Bindemittel nach DIN EN 413 der Art MC 5

- zur Herstellung von Putz- und Mauermörtel
- zur Herstellung von Mauermörtel M1, M2 und M5 nach DIN EN 998-2 und Mörtelgruppe I, II und IIa nach DIN V 18580
- durch hohen Weißkalkanteil besonders geeignet zum Vermauern von wärmedämmenden Steinen

Baustoffherstellung

Düngekalk auf der Rückseite

Düngekalk

Für die Land- und Forstwirtschaft bietet RYGOL hochwertigen Düngekalk aus dem eigenen Kalkbruch.

Branntkalk 90 BKG

Calciumoxid > 90 %

- gemahlen
- gekörnt 2 - 6 mm
- zur Düngung von bewirtschafteten Böden und Weideflächen
- zur Behandlung von Fischteichen

Landwirtschaft • Fischzucht

Kohlensaurer Kalk 95

Calciumcarbonat ($CaCO_3$) > 95 %

- gesichtet
- in der Land- und Forstwirtschaft für Anbau- und Weideflächen
- zur Düngung von Wäldern und Wiesen

Landwirtschaft • Forstwirtschaft

QUALITÄTSSIEGEL DLG WWW.DLG.ORG
PREMIUMSTUFE
KONTINUIERLICH GEPRÜFT
DLG-Zertifikat 6846

Stand: 10/2026

Rygol Baustoffwerk GmbH & Co. KG
Deuerlinger Straße 43 · D-93351 Painten
Tel. 0 94 99 / 94 18-0 · Fax 0 94 99 / 94 18-35
info@rygol-sakret.de · www.rygol-sakret.de

RYGOL BAUSTOFFWERK