



Technisches Service Center
Bauchemie

KRAHN

Ihr High-Performance-Partner für Spezialchemikalien

Wir sind ein führender, unabhängiger Chemiedistributor für Vertrieb, Marketing und Verkauf von Spezialchemikalien und Wärmeträgerflüssigkeiten. Dabei sind wir weltweit für unsere anwendungstechnische Beratung und unser hochwertiges Produktportfolio bekannt. Alles, was wir tun, tun wir mit Leidenschaft und Engagement und immer mit Blick auf die bestmögliche Lösung.



Umfassender Service

Technisches Service Center

Die Labore der KRAHN Chemie bieten Ihnen eine Vielzahl an Prüfungen für Anwendungen im Bereich Bauchemie an verschiedenen europäischen Standorten. Unser Dienstleistungsportfolio reicht von anwendungstechnischen Prüfungen und analytischen Untersuchungen über Produktentwicklung und Rezepturoptimierung bis hin zur Erstellung kompletter Farbmetriksysteme inklusive Eichdatenaufbau und Farbtonnachstellung.

Wir unterstützen unsere Kunden von der kommerziellen Betreuung über technische Beratung bis hin zur Labordienstleistung durch erfahrene Mitarbeiter und ausgezeichnete Laborausstattung. Gerne führen wir Ihre Untersuchungen und Ausarbeitungen nach den marktüblichen standardisierten Normen oder individuellen Prüfvorschriften durch. Uns stehen eine Vielzahl von Applikationsmethoden und Substrate zur Verfügung. Sprechen Sie uns an!



KRAHN Chemie Deutschland GmbH
Im Blankenfeld 1 | DE-46238 Bottrop
Tel +49 2041 77595-0
labor.de@krahn.eu

KRAHN Chemie Polska Sp. z o.o.
ul. Bułgarska 69/73 | PL-60-320 Poznań
Tel +48 61 87320-00
laboratorium.pl@krahn.eu

KRAHN Italia S.p.A.
Viale Italia 43 | IT-20045 Lainate (Mailand)
Tel +39 3461852263
laboratorio.it@krahn.eu

SPECIALITIES s.r.l.
Via N. Sauro, 11 | IT-24030 Berbenno BG
Tel +39 035 419 5181
info.spe@specialities.it

KRAHN Nordics AB
Exportgatan 49 | SE-422 46 Hisings Backa
Tel +46 31 7756780
info.se@krahn.eu

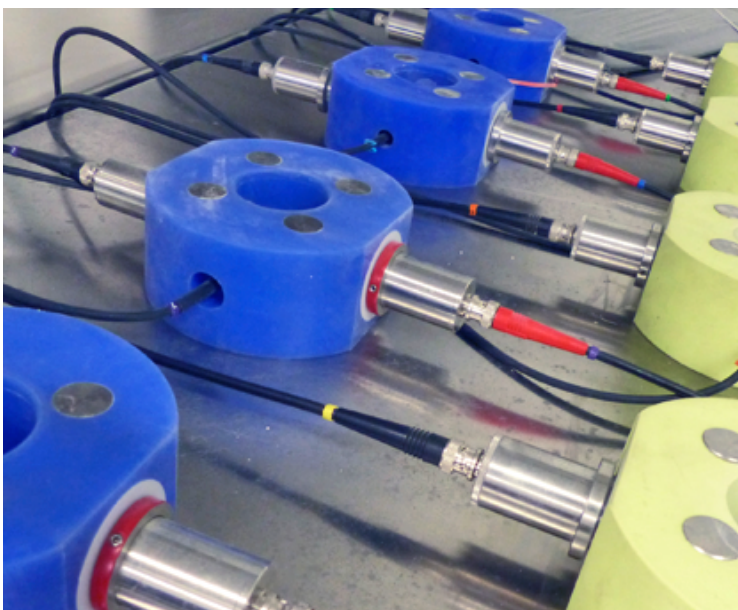
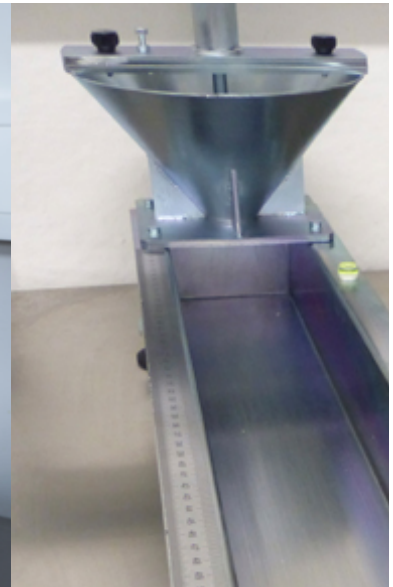
Dienstleistungsübersicht

Produktentwicklung

- Entwicklung und Prüfung von Richtformulierungen
- Empfehlung und Prüfung von Rohstoffen zur Produktoptimierung

Frischmörtel-Prüfungen

- Konsistenzprüfung
 - Hägermann-Ausbreittisch (nach DIN EN 1015-3, DIN EN 13395-1)
 - Fließrinne (nach DIN EN 13395-2)
- Erstarrungsprüfung
 - Vicat-Nadelgerät (nach DIN EN 196-3)
- Erstarrungs- und Reaktionsverhalten
 - Ultratest (IP 8)
- Luftporengehalt (nach DIN EN 12350-7)
- Abrutschverhalten



Feststoff-Prüfungen

- Druckfestigkeitsprüfung an Mörtelprismen (nach DIN EN 196-1)
- Biegezugfestigkeit an Mörtelprismen (nach DIN EN 196-1)
- Haftzugfestigkeit (nach DIN EN 1348)
- Schwindmessung

Farbmetrik

- Farbmessung
 - CIE L*a*b*-Werte
 - Whiteness Index (WI) und Yellowness Index (YI) (nach ASTM E313)
- Ausarbeitung von Farbtonrezepturen
 - Basierend auf Eisenoxid-Pigmenten
 - Aufbau auf kundenspezifischen Grundrezepturen

**Bring it
together!**



KRAHN Chemie
bringt zusammen,
was zusammen
mehr bringt: Märkte
mit Innovationen,
Verarbeiter mit
Produzenten, Fragen
mit Antworten.

krahn.eu

KRAHN