



www.berufsorientierung.at

DVR: 0561851 | ZVR-Zahl: 881403473



BG/BRG Klusemannstraße
8053 Graz

Allnex
All About Resins



Beruf, Jobs, Karrieren

„Kein Tag ist wie der andere. Immer sind wir mit neuen Herausforderungen konfrontiert und unsere Aufgabe ist es, neue Lösungen zu finden.“

[Frau Bernsteiner]

Allnex besitzt ein breites Berufs- und Fachspektrum. Dies sieht man an derzeit 115 Mitarbeitern und Mitarbeiterinnen, die in 15 Aufgabenbereichen beschäftigt sind.

Vor allem Absolventen und Absolventinnen der Studienrichtungen Chemie, aber auch der Betriebswirtschaftslehre und Jus sind ebenso beschäftigt wie gefragt. Junge Menschen, die bei Allnex eine Chemielabortechnik-Lehre beginnen wollen und mit couragierter Weiterbildung und Sprachenbeherrschung weltweit im Customer Service eingesetzt werden, sind gesucht und gerne gesehen.

Der Folder ist eine Coproduktion aller 26 Schüler und Schülerinnen der 6A des BG/BRG Klusemannstraße und ihres Klassenvorstandes. Wir alle möchten Herrn Dr. Paar und seinem Team

Vielen Dank für den interessanten Tag
sagen.

... unser faszinierender Betrieb aus
der Region



... ein Unternehmen mit einem
Umsatz von \$ 1,2 Milliarden

... ein führender internationaler
Hersteller von Harzbeschichtungen

... mit 16 Fertigungsstätten und 13 Forschungs-
und Technologiezentren auf der ganzen Welt

...in Graz mit dem Zentrum für
Research & Development
Technical Service & Development

gefördert von



unterstützt von



durchgeführt von



Wir sind fasziniert von ...

- ... dem Grazer Chemiker und Erfinder Dr. Herbert Hönel (1890 bis 1990), dessen utopisch scheinende Idee, das ungefährliche und billige Wasser als Lacklösemittel zu verwenden, heute die Basis der Lackindustrie bildet
- ... der Tatsache, dass Graz der größte Forschungsstandort von Allnex ist
- ... dem weltweiten Netz von Allnex-Betrieben und der Möglichkeit, diese Weltgegenden berufsbedingt kennenlernen zu können
- ... den vielen, uns Endkunden oft unbekanntem Anforderungen, die Lacke heute erfüllen
- ... der Technologieforschung zur Entwicklung von Produkten wie Additive und wasserlösliche Lackbindemittel
- ... der Abstimmung der business-to-business-Produkte für die Autoindustrie, Schutzanstriche, Verpackungsindustrie, Consumer Electronics, Architektur
- ... Dr. Willi Paar und seinem Team, die uns sehr professionell Allnex vorgestellt und die Arbeit in Graz ausführlich erklärt und gezeigt haben.

Unser Experiment:

ein wasserverdünnbarer Malerlack, pastellgrün

Allnex-Komponenten:

Wässrige Emulsion eines oxidativ trocknenden, modifizierten **Alkydharzes**

Additive wie

eine Sikkativ-Mischung

Siliconhaltiges Verlaufmittel

Antihautmittel

Netz- und Dispergiermittel

Entschäumer

Untergrundbenetzungsmittel

Weitere Komponenten:

Wasser

Ammoniaklösung

Kronos Titan

Paliotol Gelb L

Hostapermgrün

Man nehme einen Edelstahlbecher, fülle die laut Vorschrift geforderten Mengen der Komponenten der Reihe nach ein und durchmische nach jeder Zugabe.

Zuletzt setze man eine angemessene Menge kleiner Glaskugeln zu und homogenisiert den Lack.

Mit fachkundigen Erklärungen stellte Herr Gogg diesen Lack vor unserem kritischen Blick her. Wie bei zeitaufwendigen Verfahren üblich wurden Wartephase durch fertige Zwischenstufen übersprungen, sodass wir den fertigen Lack zur kreativen Bepinselung von Holzbrettern testen konnten.

