

MISCHSYSTEME

FEYRAL – FEYMIX

FEYMIX – AQUA

- **BEDIENUNGSANLEITUNG**
- INSTALLATIONSANWEISUNG
- DOWNLOADANLEITUNG

Update für Rezepturen aus dem Internet

BEDIENUNGSANLEITUNG

FEYRAL

FEYMIX

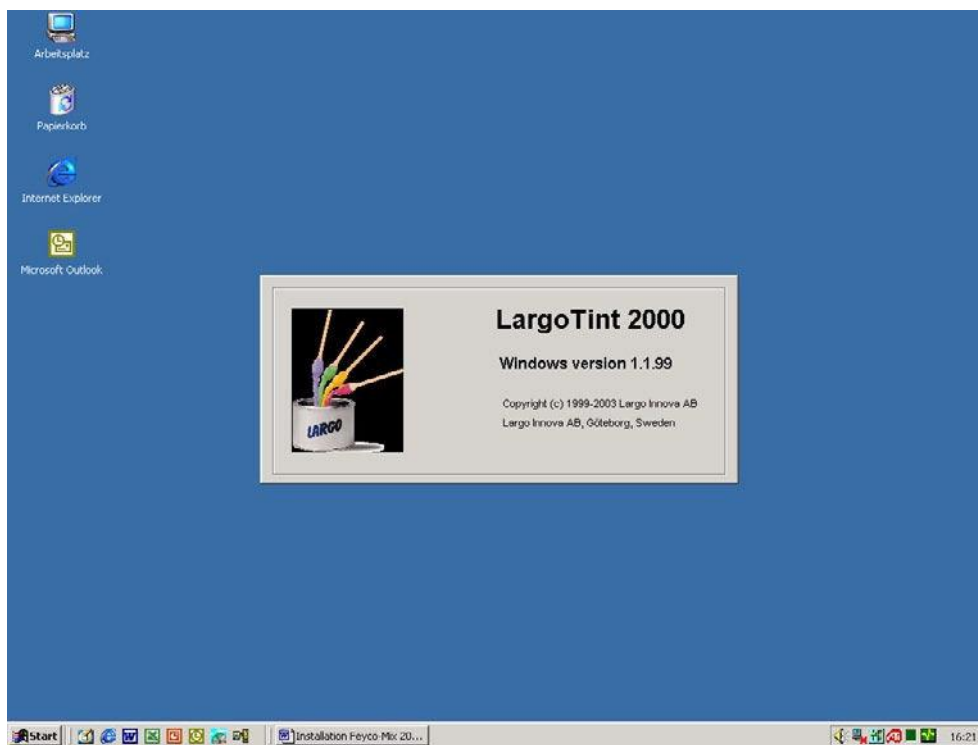
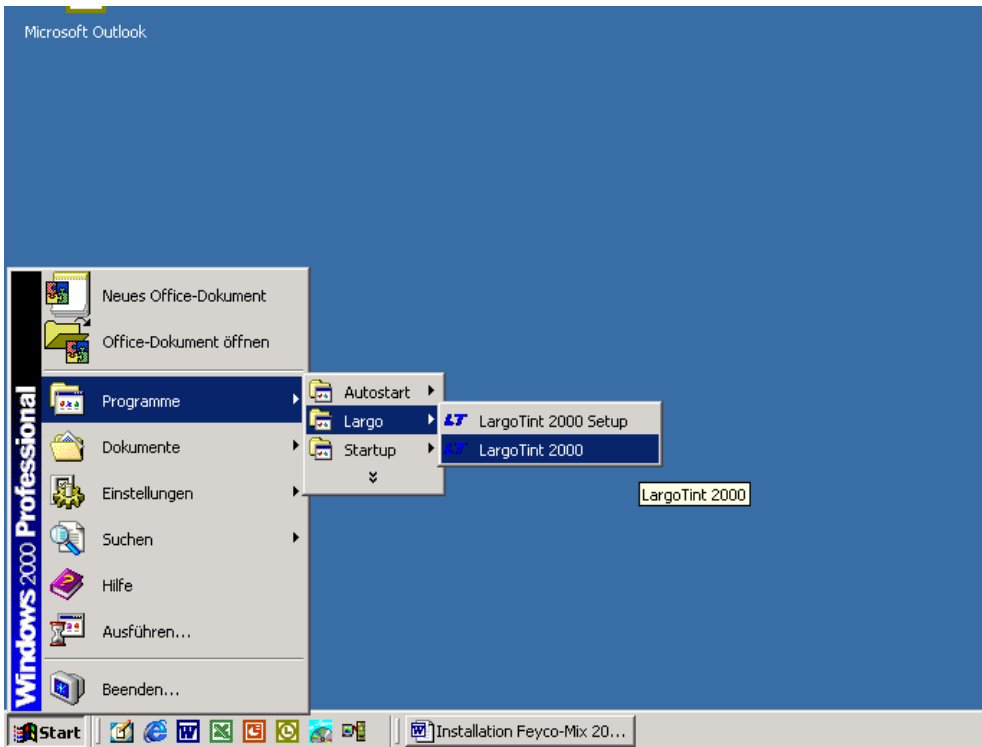
FEYMIX- AQUA

Largo Tint 2000 Software 1.3.9-M

Inhaltsverzeichnis

1. Suchen einer Rezeptur
2. Eigene Rezepturen erstellen
3. Datensicherung
4. Etiketten drucken
5. Rezeptur drucken (DIN A4)
6. Arbeiten mit einer Waage
7. Hilfe
8. Abschluss

Starten Sie das Programm



1. Suchen einer Rezeptur

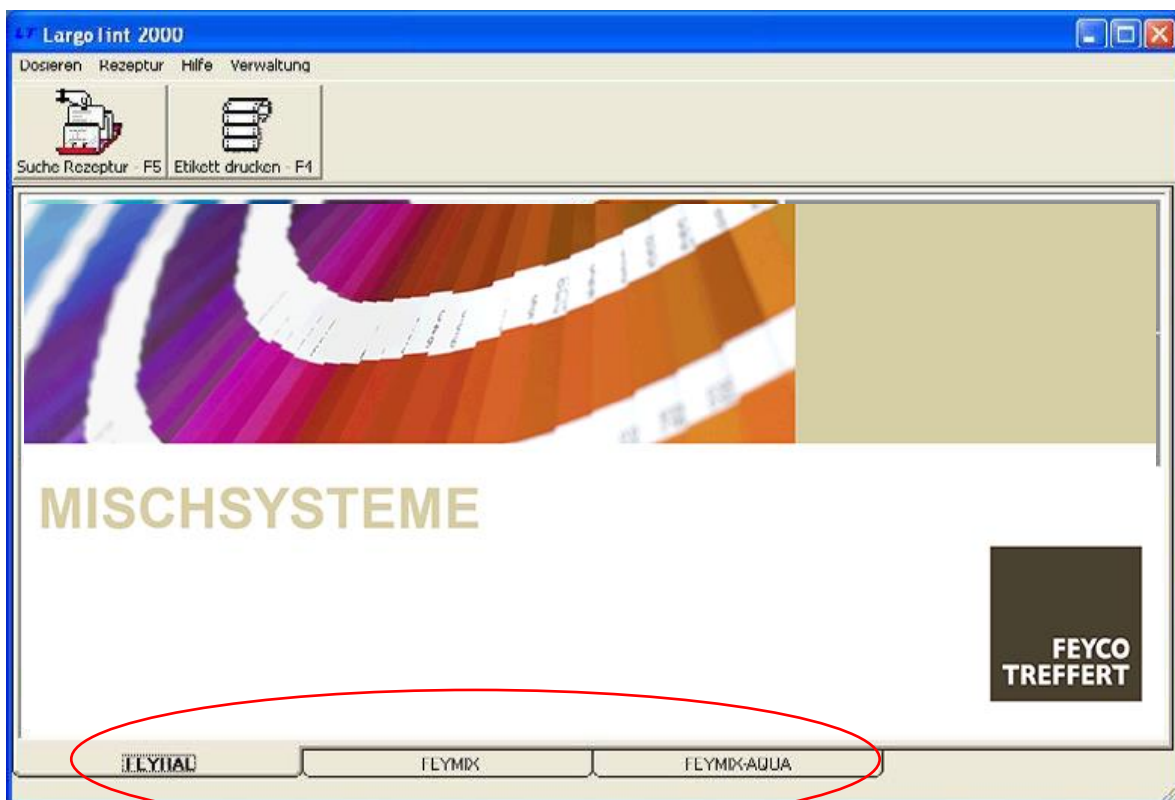
- Wählen Sie zunächst das von Ihnen gewünschte Abtönsystem.

Sie haben die Möglichkeit zwischen:

FEYRAL, FEYMIX oder FEYMIX-AQUA

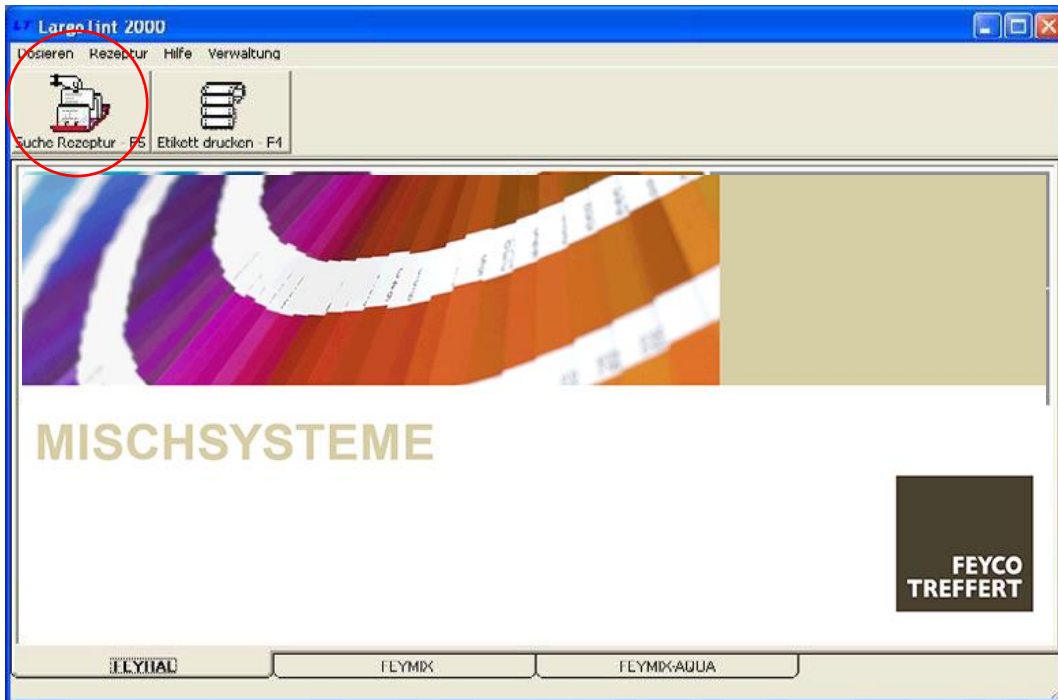
Hinweis: Aufgrund Ihrer spezifischen Anforderungen können auch nur ein oder zwei Abtönsysteme auf Ihrer Software vorhanden sein.

- Suchen Sie nach der Auswahl des gewünschten Abtönsystems weiter; z.B. in FEYRAL, nach Alpocryl LE RAL 4001 2,5 kg

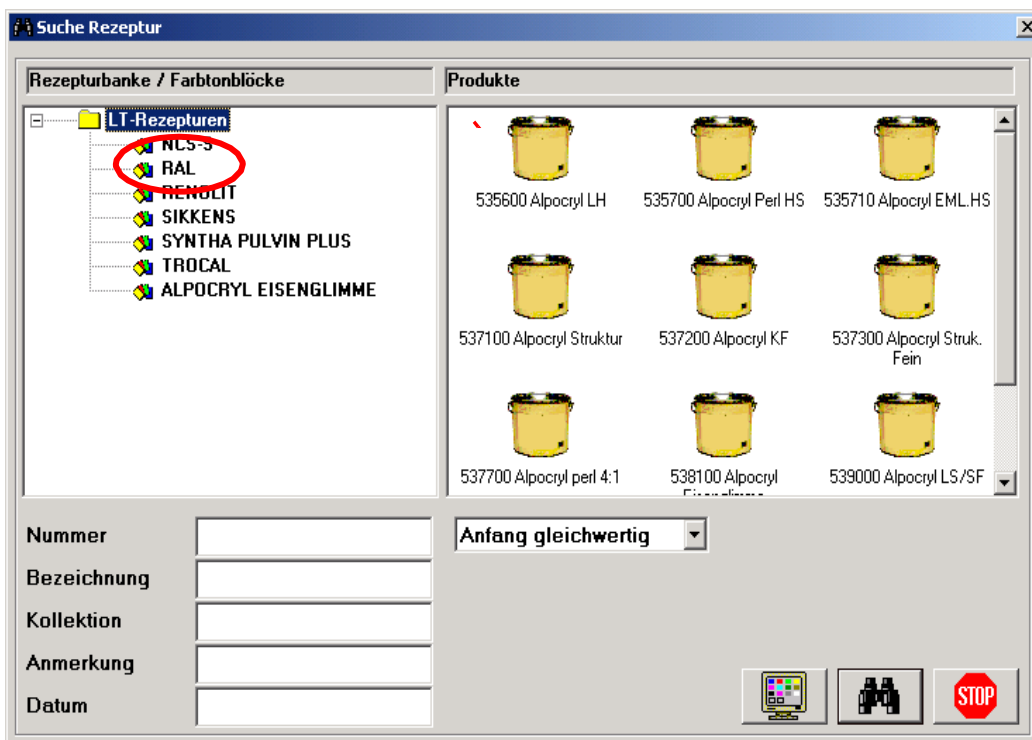


Gehen Sie weiter wie folgt vor

- Wählen Sie "Suchen Rezeptur"

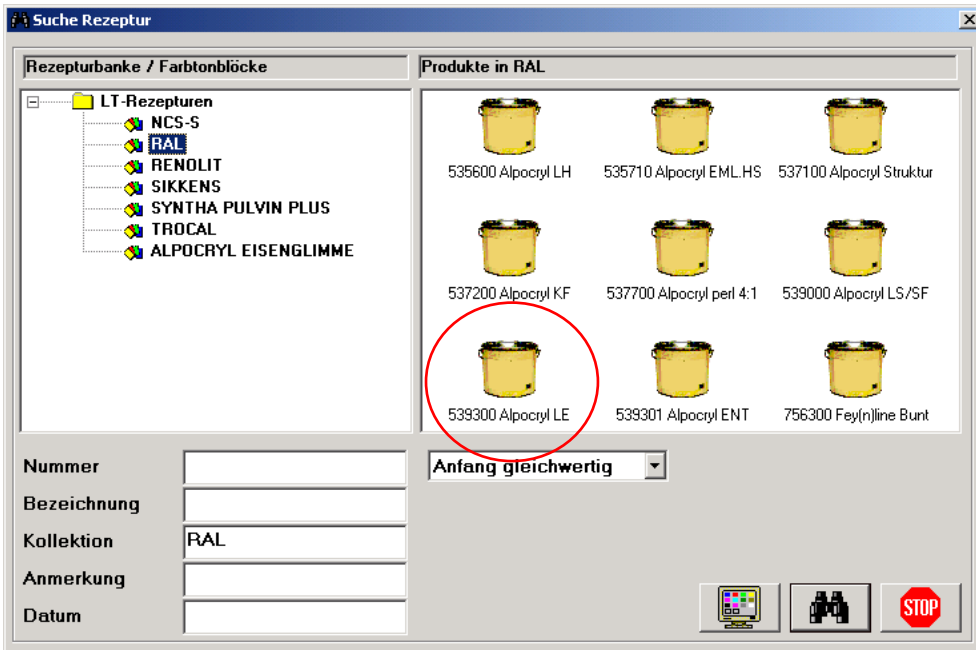


- Wählen Sie dann zuerst das Farbtonregister, in dem der Farbton vorkommt.
In unserem Fall also RAL



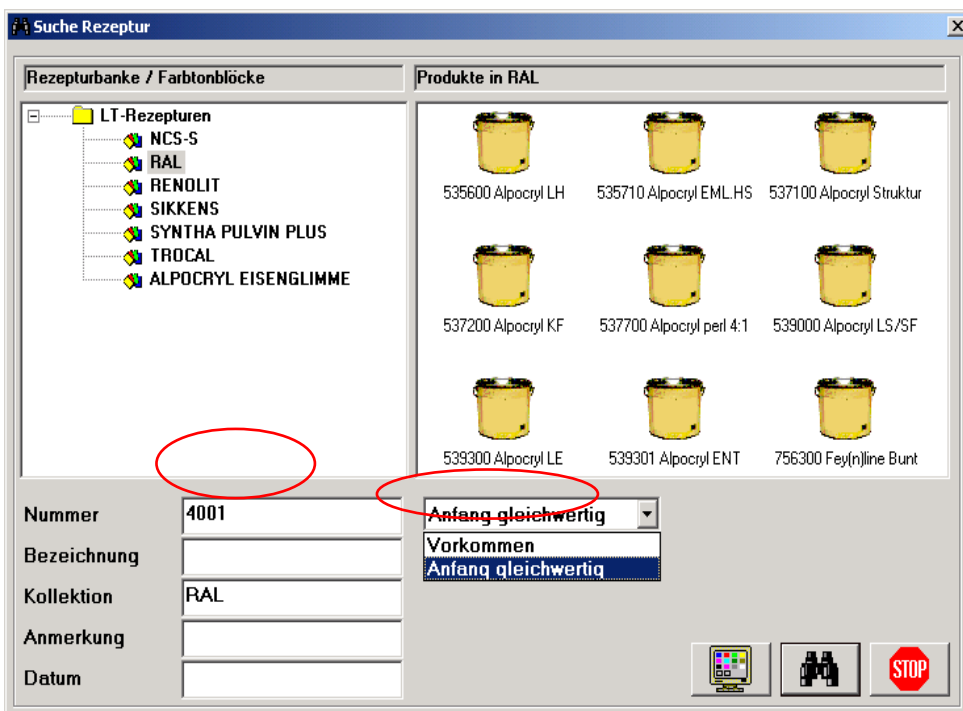
- Wählen Sie nun die gewünschte Qualität.

In unserem Fall also Alpocryl LE

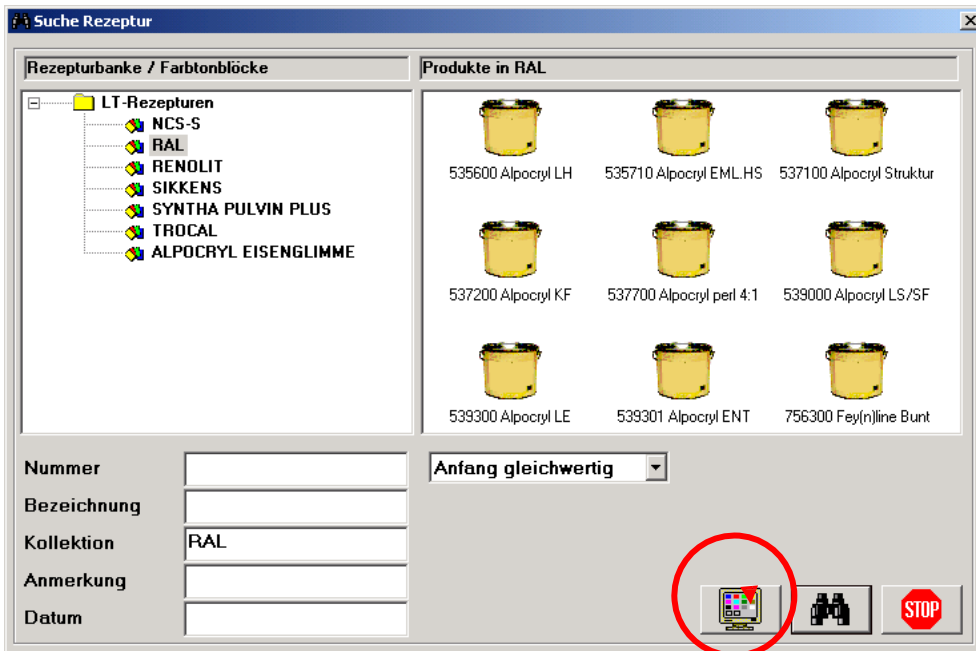


- Wählen Sie dann den Farbton
- Hierzu gibt es drei Möglichkeiten (siehe a) bis c)):
 - Farbton direkt eingeben / WICHTIG: Suchkriterium auf „Vorkommen“ einstellen

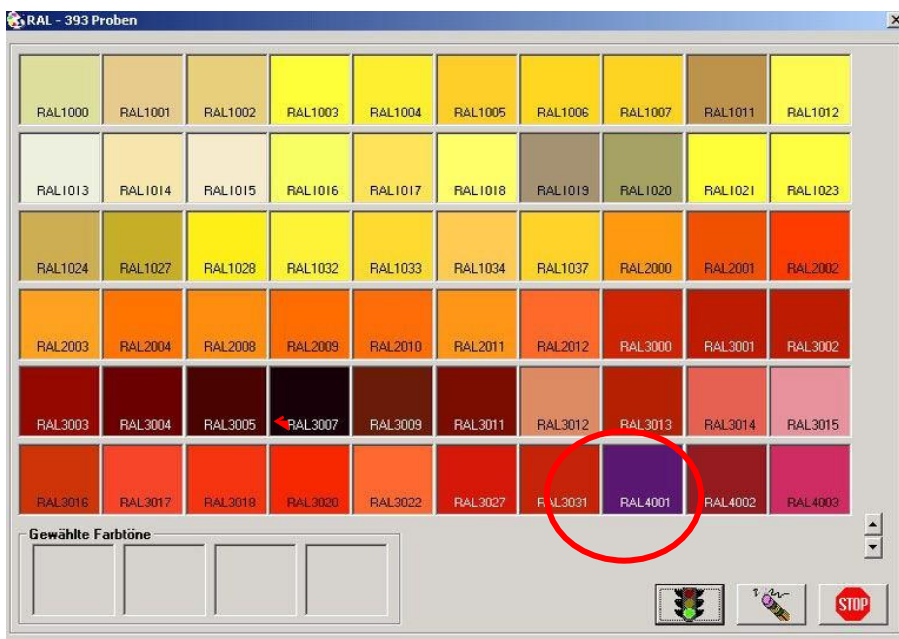
Es kann so auch nach Farbton-Fragmenten gesucht werden.



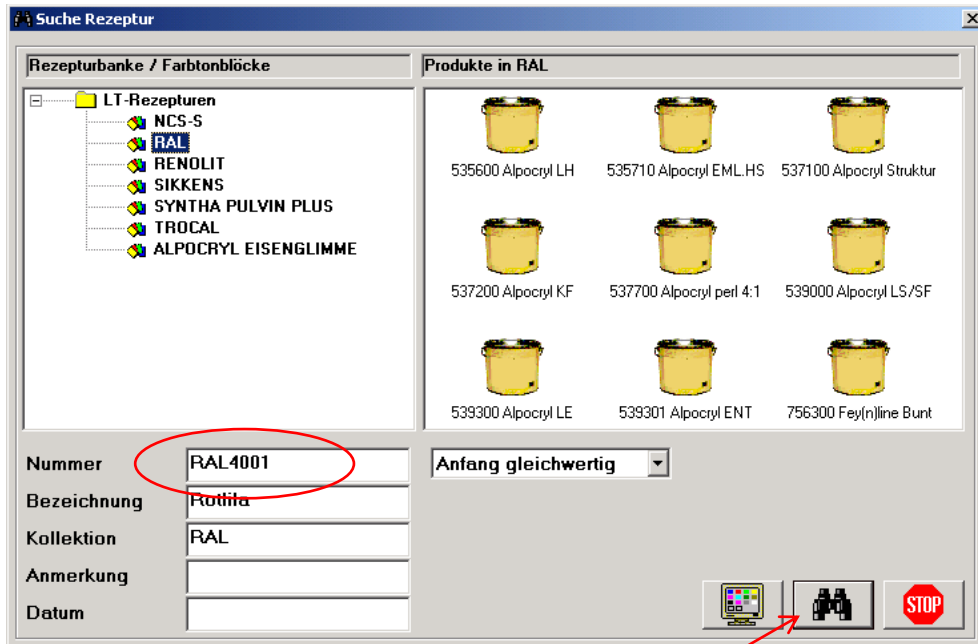
- b) Sie kennen die Bezeichnung des Farbtons nicht genau und wollen sich einen Überblick anzeigen lassen, aus dem Sie dann auswählen können?
- Wählen Sie hierzu den Monitor, um alle Farbtöne angezeigt zu bekommen



- Wählen Sie nun den gewünschten Farbton.
- In unserem Fall RAL 4001

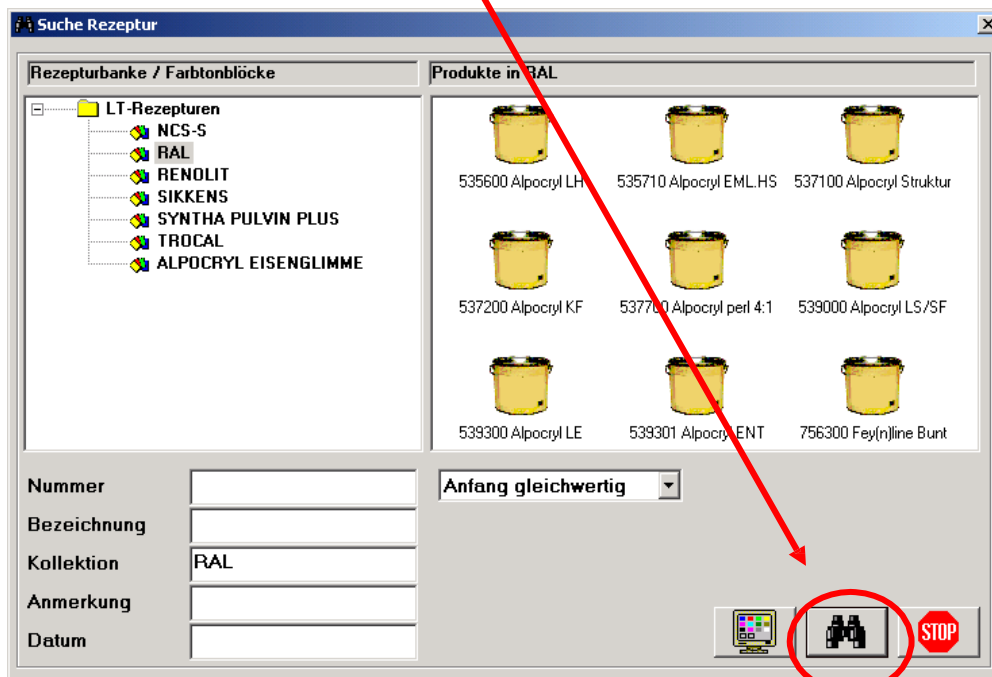


- Durch Doppel-Klick mit der linken Maustaste, zwei Mal, wird der Farbton ausgewählt und in das Feld „Nummer“ eingetragen



Mit dem „Fernglas“ lassen Sie sich die Rezeptur anzeigen

- c) Sie möchten aus einer tabellarischen Anzeige den gewünschten Farbton auswählen.
- Wählen Sie hierzu das Fernglas, um alle Farbtöne tabellarisch angezeigt zu bekommen



- Wählen Sie nun den gewünschten Farbton aus der tabellarischen Anzeige mit Doppel-Klick aus

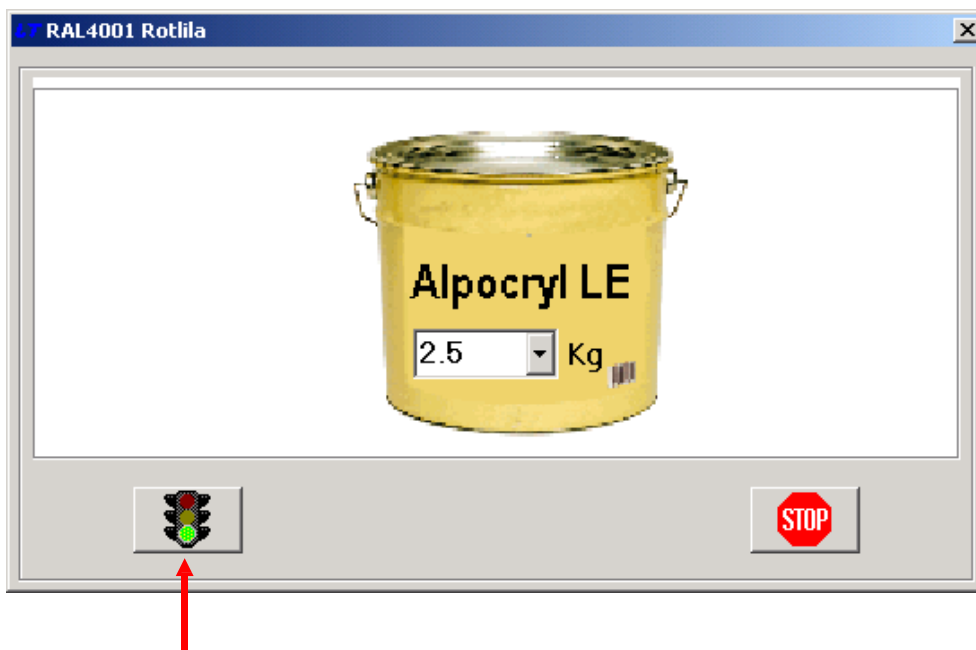
190 Rezepturen

Nummer	Bezeichnung	Kollektion	Datum	ID #	Basis
RAL3015	Hellrosa	RAL	20030206	5393	
RAL3016	Korallenrot	RAL	20030206	5393	
RAL3017	Rosé	RAL	20030206	5393	
RAL3018	Erdbeerrot	RAL	20030206	5393	
RAL3020	Verkehrsrot	RAL	20030206	5393	
RAL3022	Lachsrot	RAL	20030206	5393	
RAL3027	Himbeerrot	RAL	20030206	5393	
RAL3031	Orientrot	RAL	20030206	5393	
RAL4001	Rotlila	RAL	20030206	5393	
RAL4002	Rotviolett	RAL	20030206	5393	
RAL4003	Erikaviolett	RAL	20030206	5393	
RAL4004	Bordeauxviolett	RAL	20030206	5393	
RAL4005	Blaulila	RAL	20030206	5393	
RAL4006	Verkehrspurpur	RAL	20030206	5393	
RAL4007	Purpurviolett	RAL	20030206	5393	
RAL4008	Signalviolett	RAL	20030206	5393	

Navigation icons: Traffic light, Forklift, STOP sign

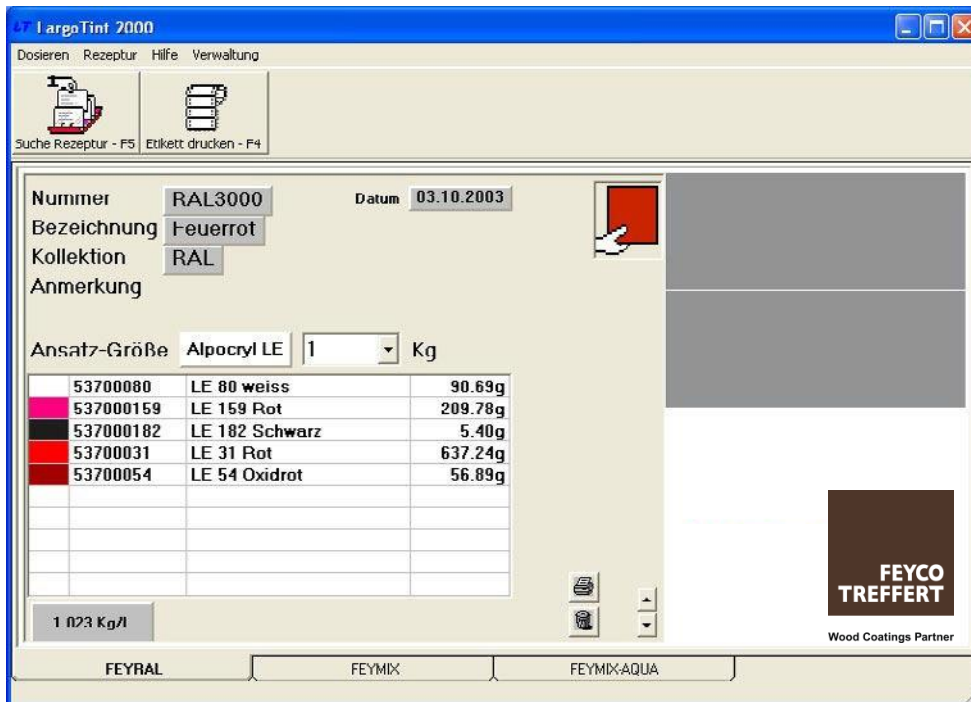
In unserem Fall RAL 4001

- Geben Sie die gewünschte Menge der Rezeptur ein



- Mit der Ampel bestätigen Sie die Eingabe

- Die Rezeptur wird angezeigt



largoTint 2000

Dosieren Rezeptur Hilfe Verwaltung

Suche Rezeptur - F5 Etikett drucken - F4

Nummer **RAL3000** Datum **03.10.2003**

Bezeichnung **Feuerrot**

Kollektion **RAL**

Anmerkung

Ansatz-Größe **Alpocryl LE** **1** Kg

53700080	LE 80 weiss	90.69g
537000159	LE 159 Rot	209.78g
537000182	LE 182 Schwarz	5.40g
53700031	LE 31 Rot	637.24g
53700054	LE 54 Oxidrot	56.89g

1 023 Kg/l

FEYRAL FEYMIK FEYMIK:AQUA

FEYCO TREFFERT
Wood Coatings Partner

Hier können spezielle Hinweise, die sich auf die angezeigte Rezeptur beziehen, stehen.

Weitere Hinweise

LargoTint 2000

Dosieren Rezeptur Hilfe Verwaltung

Suche Rezeptur - F5 | Etikett drucken - F4

Nummer **RAL3000** Datum **22.04.2003**

Bezeichnung **Feuerrot**

Kollektion **RAL**

Anmerkung

Ansatz-Größe **Feyco Perl 4:1** **1**

53700000	LC 00 weiss	46.17g
537000159	LE 159 Rot	297.69g
53700025	LE 25 Orange	331.17g
53700028	LE 28 Violett	2.37g
636000	Grundlack KF	317.53g
100704	FS-RD-40	31.75g
100664	WCH-P-140S	31.75g

1.058 Kg/L

nicht standardmässig in Mischrampe

Menge wurde von System gerundet

Bildschirmanzeige löschen

FEYRAL FEYMIX FEYMIX-AQUA

FEYCO TREFFERT
Wood Coatings Partner

LargoTint 2000

Dosieren Rezeptur Hilfe Verwaltung

Suche Rezeptur - F5 | Etikett drucken - F4

Nummer **RAL3000** Datum **22.04.2003**

Bezeichnung **Feuerrot**

Kollektion **RAI**

Anmerkung

Ansatz-Größe **Feyco Perl 4:1** **1** **Kg**

53700080	LE 80 weiss	43.62g
537000159	LE 159 Rot	281.25g
53700025	LE 25 Orange	312.88g
53700028	LE 28 Violett	2.24g
636000	Grundlack KF	300.00g
100704	FS-RD-40	30.00g
100664	WCH P 140S	30.00g

1.058 Kg/L

FEYCO-Mischrezepturen können in dieser Anzeige weder gelöscht noch abgeändert werden

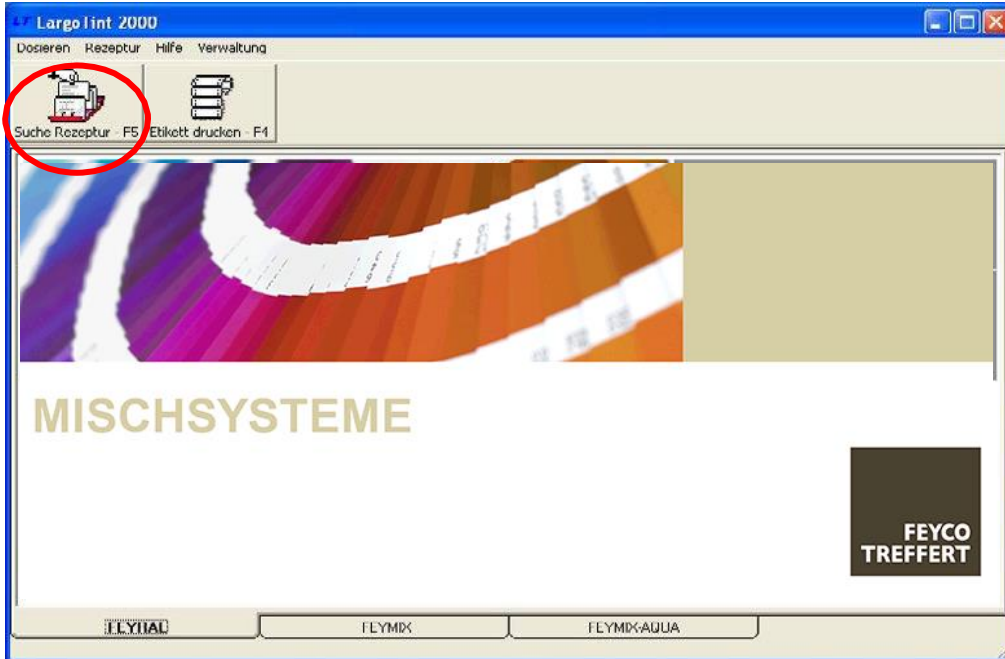
Durch Doppelklick kann die Mengeneinheit von KG-Anzeige bzw. umakehrt aewechselt werden.

FEYRAL FEYMIX FEYMIX-AQUA

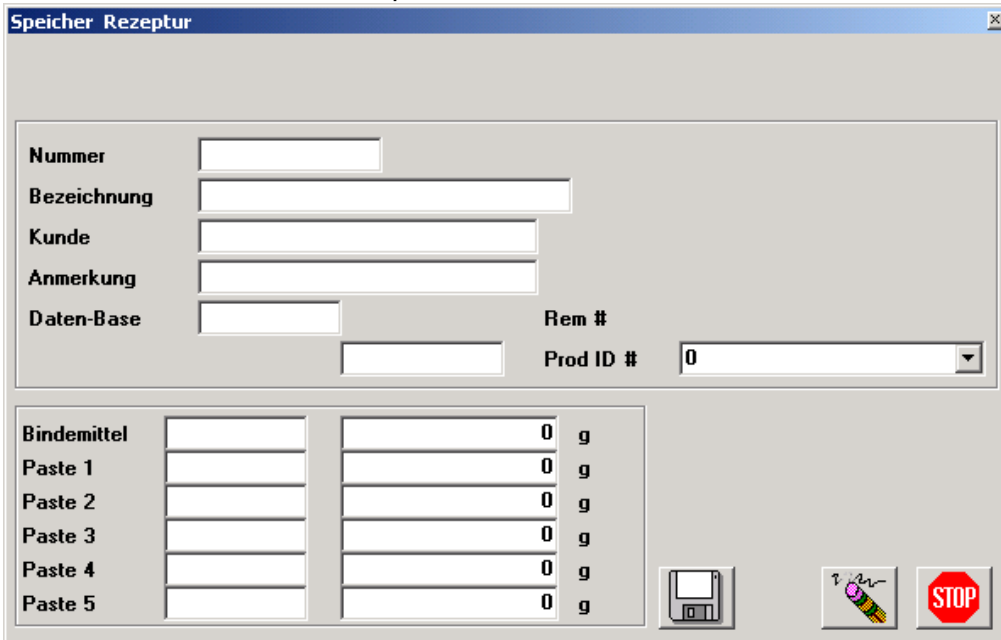
FEYCO TREFFERT
Wood Coatings Partner

2. Eigene Rezepturen erstellen

- Rufen Sie den Menüpunkt „Rezepturen“ / „Neue Rezeptur“ auf



- Geben Sie Ihre Rezeptur ein



Nummer	<input type="text"/>
Bezeichnung	<input type="text"/>
Kunde	<input type="text"/>
Anmerkung	<input type="text"/>
Daten-Base	<input type="text"/>
Rem #	<input type="text"/>
Prod ID #	0




Bindemittel	g
Paste 1	0 g
Paste 2	0 g
Paste 3	0 g
Paste 4	0 g
Paste 5	0 g

- Geben Sie die Nummer, Bezeichnung, evtl. Kunden und Bemerkungen ein
- In der Eingabe sind Sie frei. Die Felder lassen eine alphanumerische Eingabe zu
- Unter der Nummer finden Sie später Ihre Rezeptur wieder

Speicher Rezeptur

Nummer: XY
 Bezeichnung: TEST 1
 Kunde: Mustermann
 Anmerkung: Farbton zu blau
 Daten-Base: Rem #:
 Prod ID #: 0

Bindemittel			
Paste 1	<input type="text"/>	<input type="text"/>	0 g
Paste 2	<input type="text"/>	<input type="text"/>	0 g
Paste 3	<input type="text"/>	<input type="text"/>	0 g
Paste 4	<input type="text"/>	<input type="text"/>	0 g
Paste 5	<input type="text"/>	<input type="text"/>	0 g




- Wählen Sie nun das Produkt ID, unter der Sie Ihre Rezeptur speichern möchten. Die Produkt ID entspricht der gewünschten Qualität Ihrer Rezeptur

Speicher Rezeptur

Nummer: XY
 Bezeichnung: TEST 1
 Kunde: Mustermann
 Anmerkung: Farbton zu blau
 Daten-Base: Rem #:
 Prod ID #: 0

Bindemittel			
Paste 1	<input type="text"/>	<input type="text"/>	0 g
Paste 2	<input type="text"/>	<input type="text"/>	0 g
Paste 3	<input type="text"/>	<input type="text"/>	0 g
Paste 4	<input type="text"/>	<input type="text"/>	0 g
Paste 5	<input type="text"/>	<input type="text"/>	0 g

5356 Alpcryl LH
 5357 Alpcryl Perl HS
 9999 Alpcryl EML.HS
 5371 Alpcryl Struktur
 5372 Alpcryl KF
 5373 Alpcryl Struk. Fein
 5377 Alpcryl perl 4:1
 5381 Alpcryl Eisenglimme








- Geben Sie die Zusammensetzung Ihrer Rezeptur ein
- Durch doppeltes Anklicken in den Feldern „Paste 1-5“ werden Ihnen die Rezepturkomponenten vorgeschlagen. Wählen Sie die richtige Komponente durch Doppel-Klick aus.
- Hinweis:** Bei FEYRAL handelt es sich um ein Volltonsystem, deshalb ist das Feld Bindemittel nicht auszufüllen! Bei FEYMIX und FEYMIX-AQUA ist es zu ergänzen.

Speicher Rezeptur

Nummer: XY
 Bezeichnung: TEST 1
 Kunde: Mustermann
 Anmerkung: Farbton zu blau
 Daten-Base: Rem #:
 Prod ID #: 5393 Alpcryl LE

Bindemittel		0 g
Paste 1		0 g
Paste 2	53700080	0 g
Paste 3	537000150	0 g
Paste 4	537000159	0 g
Paste 5	537000161	0 g
	537000182	0 g
	53700020	0 g
	53700021	0 g








- Geben Sie nun den Gewichtsanteil der einzelnen Rezepturkomponenten ein.
- **Hinweis** Die Gewichtsanteile entsprechend ihrer Ausmischung eingeben. Es muss nicht 100% erreicht werden
- **Hinweis** Evtl. benötigte Zusätze, wie beim Alpcryl KF 30% Grundlack KF 636000, müssen selber zur Rezeptur hinzugefügt werden. Das Programm rechnet nicht automatisch für verschiedene Qualitäten die Menge der Zuschlagstoffe aus
- Sie wollen Ihre eingegebene Rezeptur auf ein bestimmtes Gewicht oder auf 100% umrechnen

Speicher Rezeptur

Nummer: XY
 Bezeichnung: TEST 1
 Kunde: Mustermann
 Anmerkung: Farbton zu blau
 Daten-Base: Rem #:
 Prod ID #: 9998 Alpcryl ENT




Bindemittel		0 g
Paste 1	537000182	125 g
Paste 2	53700025	125 g
Paste 3	53700061	150 g
Paste 4	102307	100 g
Paste 5		0 g

Speicher Rezeptur

Nummer: XY
 Bezeichnung: TEST 1
 Kunde: Mustermann
 Anmerkung: Farbton zu blau
 Daten-Base: Rem #:
 Prod ID #: 5393 Alpcryl LE

Bindemittel		0 g
Paste 1	537000182	800 g
Paste 2	53700050	400 g
Paste 3	53700051	250 g
Paste 4	53700080	380 g
Paste 5		0 g








- Geben Sie hierzu das gewünschte Gewicht ein und bestätigen Sie mit "Enter"
- Die Rezeptur wird umgerechnet

Speicher Rezeptur

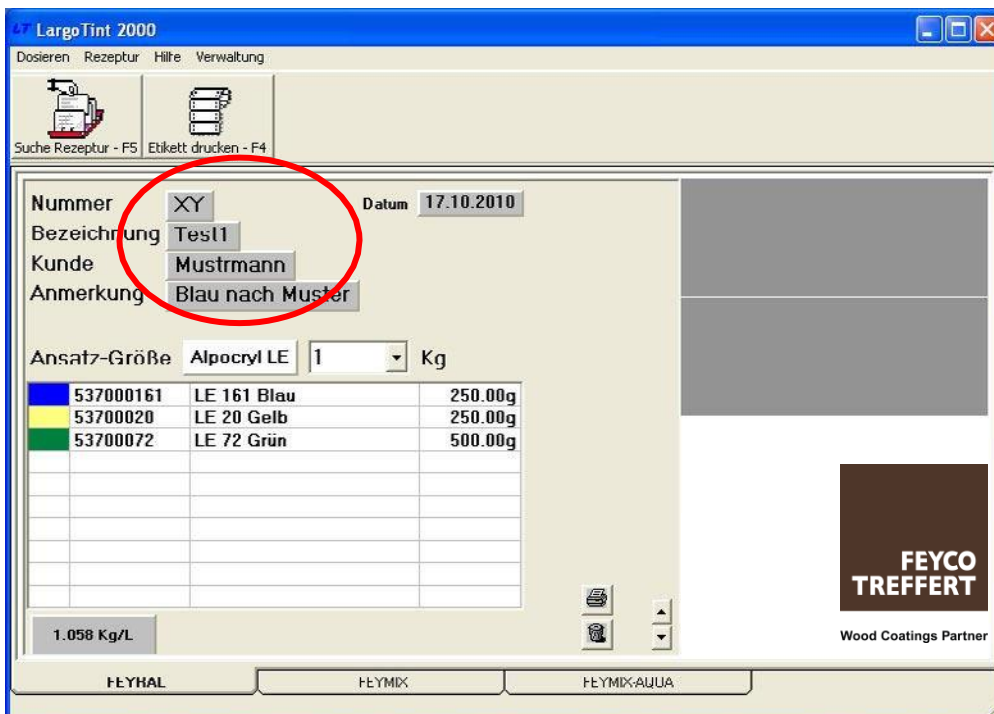
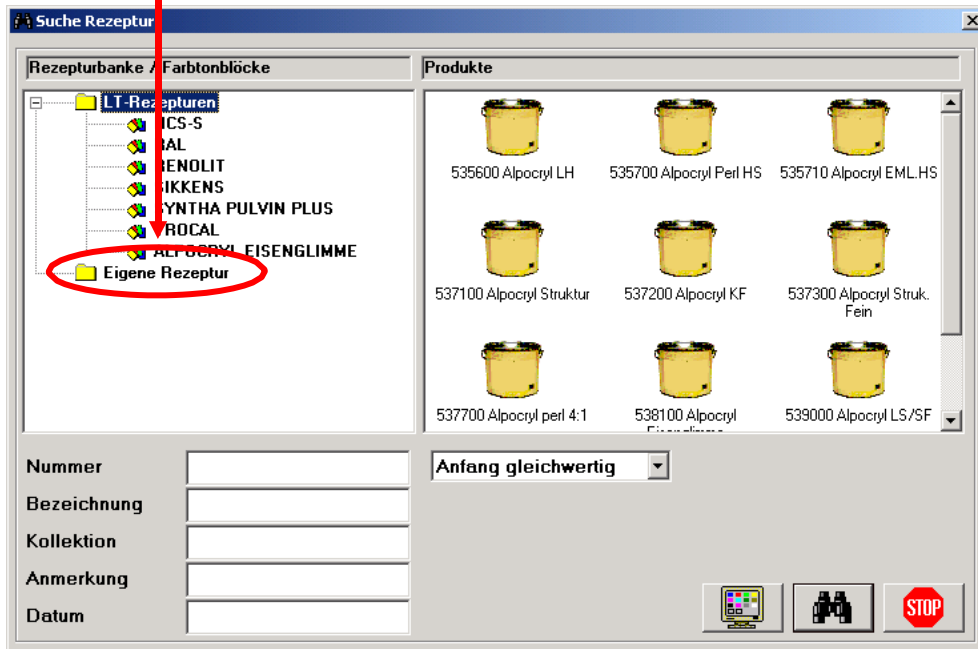
Nummer: XY
 Bezeichnung: TEST 1
 Kunde: Mustermann
 Anmerkung: Farbton zu blau
 Daten-Base: Rem #: 1000
 Prod ID #: 5393 Alpcryl LE

Bindemittel		0 g
Paste 1	537000182	437.1585 g
Paste 2	53700050	218.5792 g
Paste 3	53700051	136.612 g
Paste 4	53700080	207.6503 g
Paste 5		0 g

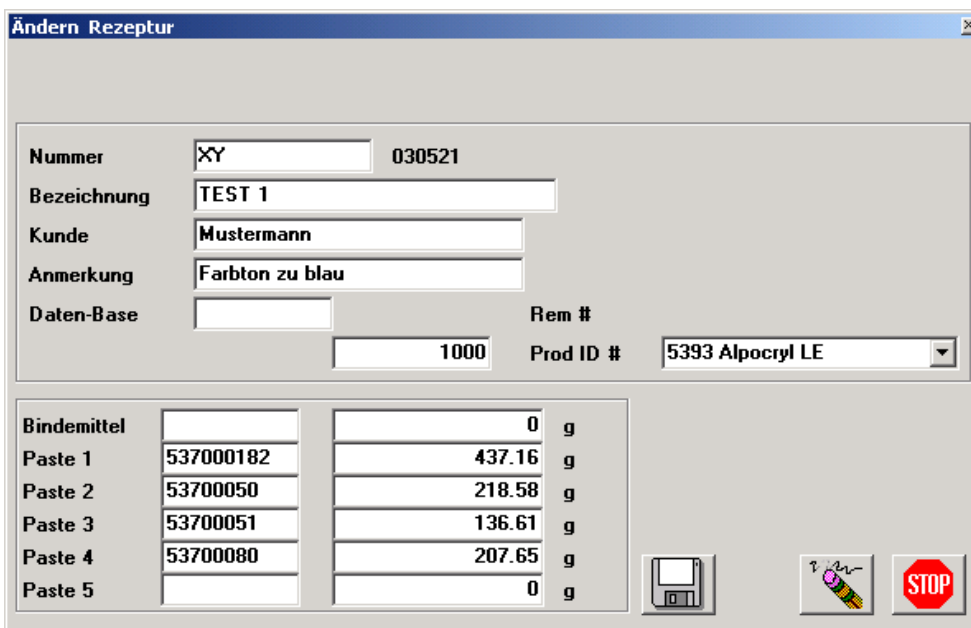
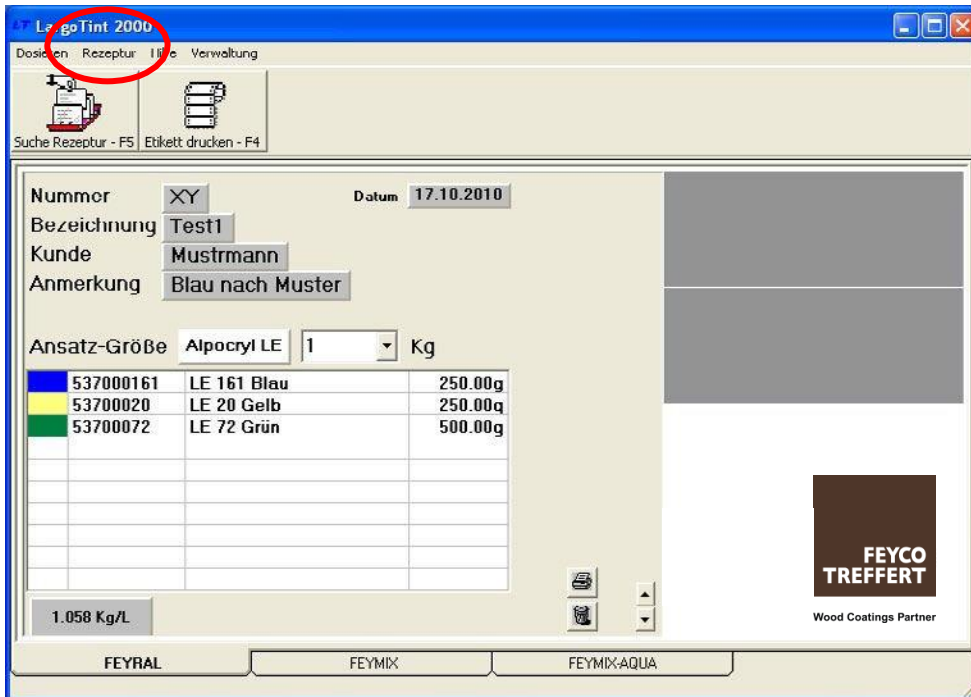




- Speichern Sie die Rezeptur

- Suchen Ihrer Rezeptur wie bereits beschrieben, nur im neuen Bereich "Eigene Rezepturen"



- Unter dem Menüpunkt "Rezeptur" / "Ändern Rezeptur" können Sie jederzeit Ihre Rezeptur abändern

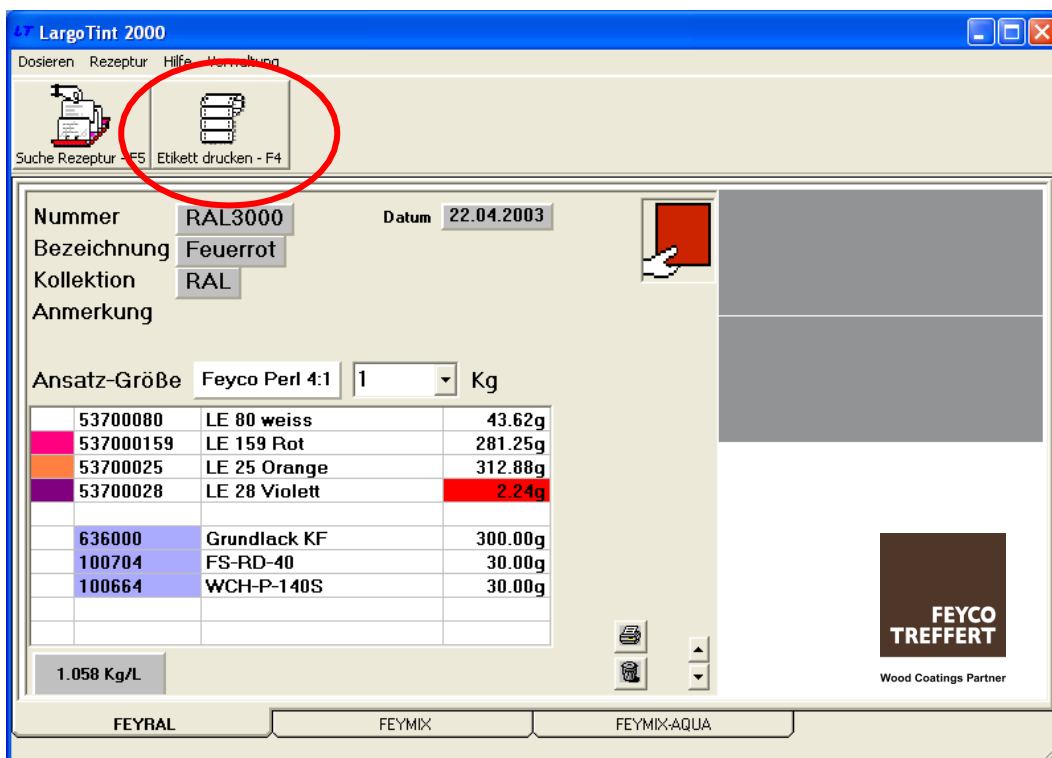


- Ebenfalls können Sie Ihre Rezeptur löschen oder nach erfolgter Änderung erneut speichern



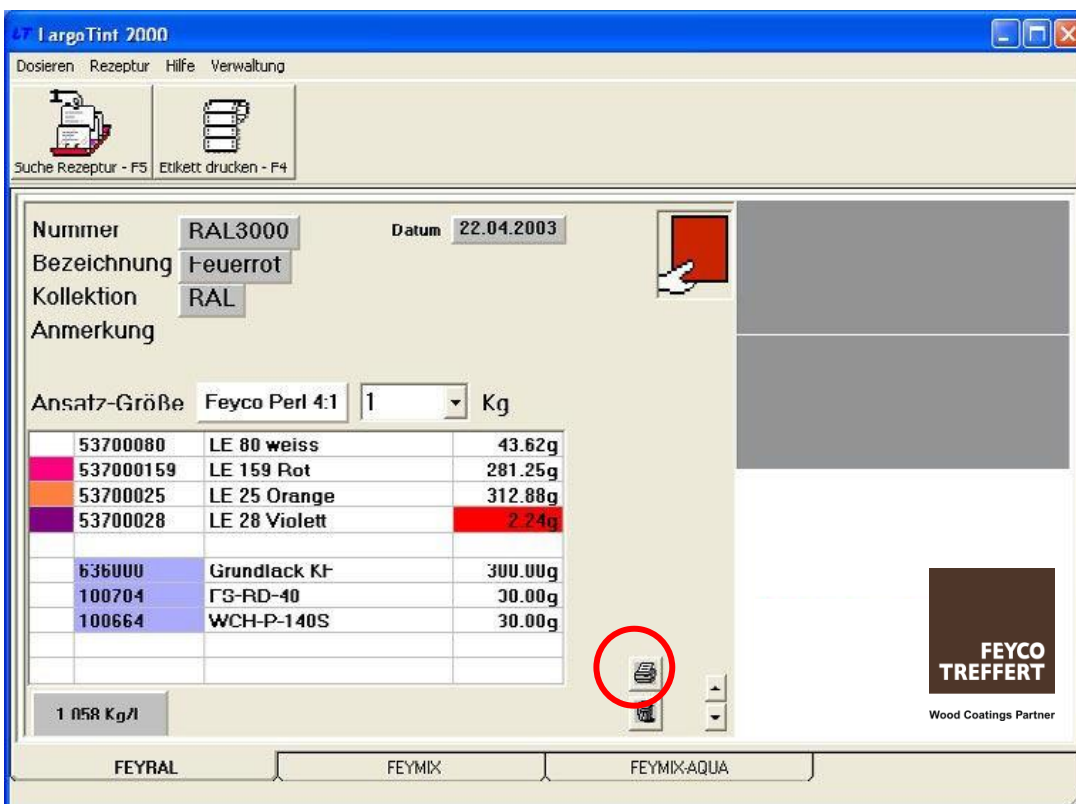
4. Etiketten drucken

- Es können verschiedene Etiketten (endlos) für die Gebindebeschriftung gedruckt werden
- Die Einstellung muss nach Ihrem vorhandenen Drucker und Ihren individuellen Wünschen erfolgen
- Im Lieferumfang ist der Standard-Ausdruck einer Etikette enthalten



5. Rezepturen drucken (DIN A4)

- Suchen Sie, wie unter Punkt 1. beschrieben, eine Rezeptur
- Geben Sie die gewünschte Menge ein
- Durch betätigen des Drucker-Ikons wird die Rezeptur mit allen Angaben gedruckt
- Hinweis: Ist kein Drucker-Ikon vorhanden, muss der Drucker wie unter Punkt 2. „Installation des Seriendruckers“ in der Installationsanweisung installiert werden.



6. Arbeiten mit einer Waage






- Eine angeschlossene Waage an Largo Tint 200 unterstützt Sie beim einwiegen.
- Öffnen Sie das Wiegefunktions-Hauptfenster.
(Nur ersichtlich, wenn vorher im Setup des Programms aktiviert.)





- Verschiedene Funktionen können von diesem Fenster aus angewählt werden.
- Das Programm importiert die Gebinde-/ Ansatzgrösse vom Hauptfenster, diese kann hier noch verändert werden vor dem Abwiegen. Setzen Sie den Mauszeiger in das Eingabefeld und geben das neue Volumen ein (bestätigen Sie mit der (Enter) Taste, um die Rezeptur zu erneuern).
- Soll mit dem Abwiegen der Rezeptur begonnen werden, wählen Sie eine der Komponenten (durch anklicken) und dann die Wiegekommandoschaltfläche (im oberen Beispiel wurde die Komponente C06 gewählt).

Soll die Waage manuell tariert werden (das Programm wird ebenfalls darauf hinweisen), dann klicken Sie die Tarierkommando-Schaltfläche (mit dem „Hand“- Symbol).

- Wurde von einer der Komponenten zu viel abgewogen, so kann das Programm die Rezeptur aufberechnen, basierend auf der einen, zu reichhaltig dosierten Komponente durch klicken der Neuberechnungskommandoschaltfläche (mit dem „Rechner“-Symbol)
- Weicht die gerade abgewogene Rezeptur vom Original ab und soll in der Benutzerdatei gespeichert werden (für den Fall einer späteren Nachlieferung), dann klicken Sie die Sichern-Schaltflächen, um die gegenwärtige Rezeptureingabe- Fenster zu senden.

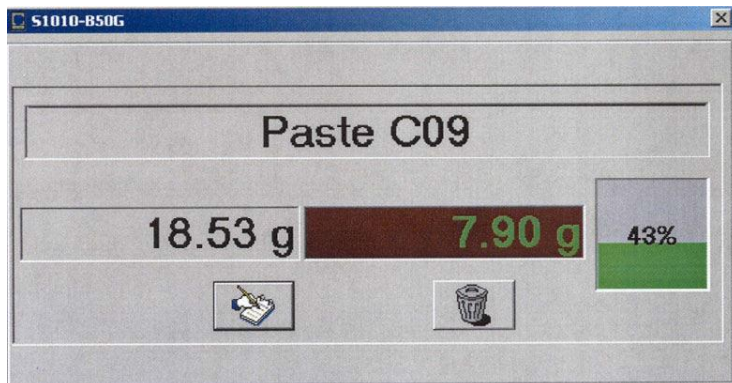
S1010-B			
P	5000.00 g	5000.00 g	
C05	9.63 g	0.00 g	
C06	9.26 g	0.00 g	
C09	14.42 g	0.00 g	
Gebindegröße (L)		5	
    			

Zu Beginn des Abwiegens wird das Programm immer die Tarierung der Waage anfordern (was normalerweise sowieso der erste Schritt sein sollte). Danach wird das Abwiegenfenster dargestellt und das Programm beginnt mit der Überwachung der Waage.

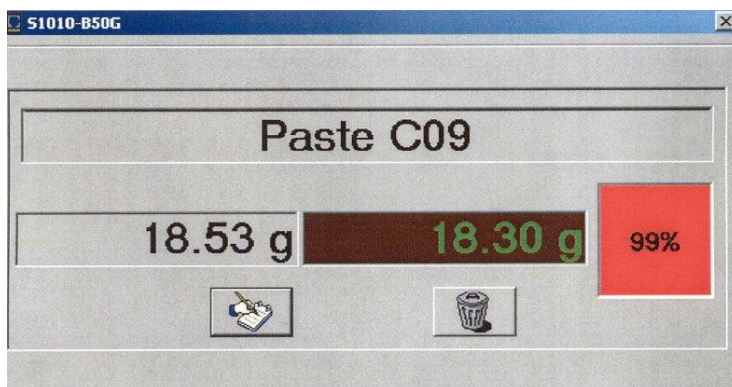
S1010-B50G		
Paste C09		
18.53 g	0.00 g	0%
 		

Im Abwiegenfenster wird die Artikelnummer der Paste angezeigt. In der Mitte finden Sie das Zielgewicht sowie die gegenwärtige Waagenanzeige (in grün) und eine Angabe in Prozent zur Rechten.

Wird nun etwas von der Komponente zugegeben, zeigt die Waagenanzeige das neue Gewicht sowie die Prozentanzeige für das neue Verhältnis. Solange noch ein grosser Abstand zum Zielgewicht besteht, bleibt der Hintergrund grün – wechselt dann aber zu gelb, wenn das Zielgewicht näher kommt.



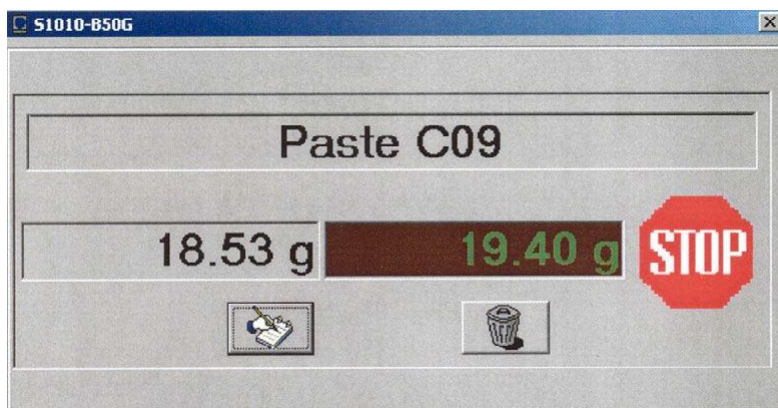
Ist das Zielgewicht fast erreicht, wechselt der Hintergrund der Prozentangaben zu rot.



Ist das Zielgewicht erreicht (oder im schlimmsten Fall überschossen) wechselt die Prozentangabe zu einem Stoppsymbol.

Durch Anklicken des „Notizbuches“ wird das Programm beauftragt, das festgehaltene Gewicht zu speichern (so wird diese Funktion normalerweise beendet)

Wird die Verwerfkommando-Schaltfläche geklickt, dann kehrt das Programm zum Haupt-Abwiegenfenster zurück, ohne das gegenwärtige Gewicht zu speichern.



7. Hilfe

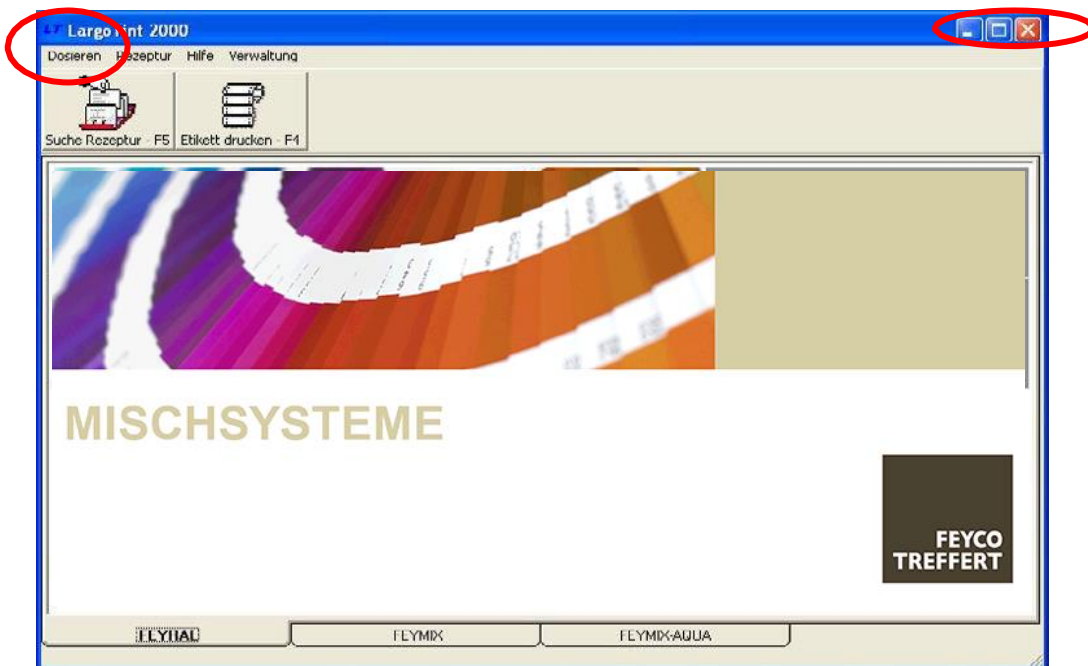
- Unter "Hilfe" finden Sie eine Kurzhilfe des Softwareherstellers
- Weiter finden Sie dort unter „Hilfe“ / „Largo Tint“ Angaben zur Software Version



- Unter „Hilfe“ / „Gewähltes Abtönsystem“ finden Sie Informationen zum Abtönsystem, z.B. Anzahl der gespeicherten Rezepturen

8. Abschluss

- Beenden Sie das Programm unter “Dosieren” / “ Abschluss” oder mit dem “Schliessen” –Ikon des Programms



Bei weiteren Fragen zur Bedienung der Software stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung

Sie erreichen uns unter der Nummer:

Tel. +41 71 747 84 11

Vielen Dank für Ihr Vertrauen.