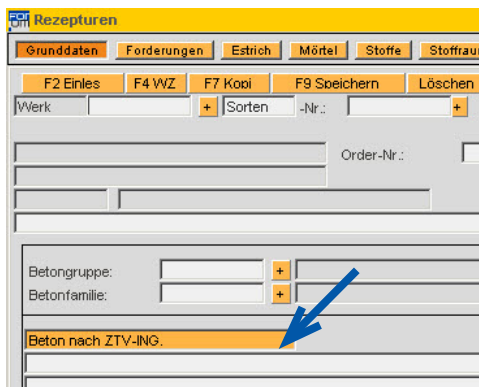




## Überprüfung nach ZTV-Ing.

In der aktuellen Programmversion wird beim Speichern der Rezeptur nicht nur nach Euronorm geprüft sondern auch nach der ZTV-Ing.

Die Überprüfung nach der ZTV-Ing. wird nur durchgeführt, wenn Sie auf der Rezeptur unter "Grunddaten" statt "Beton nach Eigenschaft" "ZTV-Ing." ausgewählt haben.



Rezepturen

Grunddaten Forderungen Estrich Mörtel Stoffe Stoffraur

F2 Einles F4 WZ F7 Kopi F9 Speichern Löschen

Werk + Sorten -Nr. +

Order-Nr.:

Betongruppe: +

Betonfamilie: +

Beton nach ZTV-ING.



## Daten haben sich geändert

Sie kennen das sicher auch. Sie entwickeln eine bestehende Rezeptur weiter und plötzlich kommt ein Anruf.

Nach einem mehr minütigen Gespräch, wechseln Sie in einen anderen Programmteil und geben entsprechende Auskunft. Sie drucken das Sortenverzeichnis und sind der Überzeugung, dass Ihre Änderung der Rezeptur dort enthalten ist.

Nach genauerem Betrachten stellen Sie fest, dass Ihre Änderung nicht auf dem Sortenverzeichnis ist. Nach Kontrolle der Rezeptur stellen Sie auch dort fest, dass die Änderung nicht gespeichert war.

Dieses kann Ihnen mit der aktuellen Version nicht mehr passieren, denn sobald Sie den Programmteil



Rezept wurde geändert. Speichern?

Nein Ja

"Rezepturen" verlassen, werden Sie vom Programm darauf hingewiesen, dass die Rezeptur geändert wurde

und ob diese Änderungen nun gespeichert werden sollen.

Falls Sie diese Funktion nicht wünschen, können Sie diese unter dem Menü "Stamm" im Unterpunkt "Labor" auf der Seite "Rezept III" abschalten.

## Neu

Dieses Informationsblatt erscheint nun in loser Folge **mindestens 2-mal im Jahr** und soll Sie mit grundlegenden Informationen zu unserem Programm und unserer Firma informieren.

## Ausdruck Expositionsklassen

Vereinzelt gibt es Ämter, denen die Norm nicht so geläufig ist und nicht wissen, dass zum Beispiel die Expositionsklasse XC3 die Klasse XC1 einschließt.

Nun können Sie die Ausdrücke der Betonzusammensetzung so umstellen, dass alle Unterklassen mit ausgedruckt werden.

Wenn also die Rezeptur die Klasse XC3 hat, dann wird auf dem Ausdruck unter Expositionsklassen XC3, XC2, XC1 ausgegeben.

Werksdaten

Allgemein | Anlage | Mischer/MPS | Wasser/Restwasser

Werk-Nr.: Musterwerk | Musterwerk

F5 Zurück | F6 Vorwärts | F9 Speichern

Beim Speichern der Rezepturen nach EuroNorm die eingegebene S  
aus Stam->Labor übernehmen

Auf dem Ausdruck der Betonzusammensetzung  
die gewählte und deren Unterexpositions-klassen drucken

Sie können im Programm im Menü "Stamm" im Untermenü "Werksdaten" für jedes Werk einzeln einstellen ob Sie diese Ausdrucksvariante verwenden möchten.

## "Rückrechnung über Chargenprotokoll"

Mit diesem Programmmodul können Sie relativ einfach eine Überschlagnachrechnung der Sieblinie durchführen.

Sie benötigen lediglich die Ist-Eingaben der einzelnen Einwaagen der Gesteinskörnungen und schon berechnet dieses Modul die Rückrechnung der Sieblinie.

Sollten Sie eine Anbindung an die Mischanlagen/Dosiersystem haben, dann geben Sie einfach die Sorte und ein Datum ein und schon holt das Programm die benötigten Daten von der Mischanlage/Dosiersystem.

## Gestein - Sollvorgaben

Vereinzelt verlangen Überwacher, dass auf dem Ausdruck der Aussiebung die Sollwerte bzw. der Werkspezifische Durchgang des entsprechenden Material mit aus gegeben wird.

Sie können nun mit dem Programm im Menü Stamm im Untermenü Gestein auf der Seite "Durchgänge" entsprechende Soll-Vorgaben eintragen.

Diese werden dann auf dem Ausdruck "Additiv 4 Zuschläge Type II" mit ausgegeben.

Gestein

Allgemein | Anforderungen | Durchgänge | Verschiedenes

F7 Umbenennen | F9 Speichern | F10 Drucken | Löschen

Werk-Nr.: Musterwerk | Musterwerk

Lieferant: 005 | Raden

Korngruppe: 0 // 18 | Material: KiessandgemJens

Sieb	Min.	Nom.	Max.	Soll
n.A.				1,0
Auffa			2,00	2,0
0,063				3,0
0,09	0,01		2,00	
0,125				
0,18				
0,25	2,00	19,40	9,00	
0,35				
0,5	10,00	0,50	20,00	

Auf der Internetseite [www.betonundcomputer.de](http://www.betonundcomputer.de) finden Sie ständig Hinweise auf Programmerweiterungen und die entsprechenden Updates.

**Sie haben Fragen?  
Wir helfen Ihnen gerne!**

Schreiben Sie uns unter:  
[info@for-um-software.de](mailto:info@for-um-software.de)

**Beton und Computer**  
Laborsoftware

FOR.UM Software GmbH  
Waltersberg 2  
97947 Grünfeld  
[www.for-um-software.de](http://www.for-um-software.de)