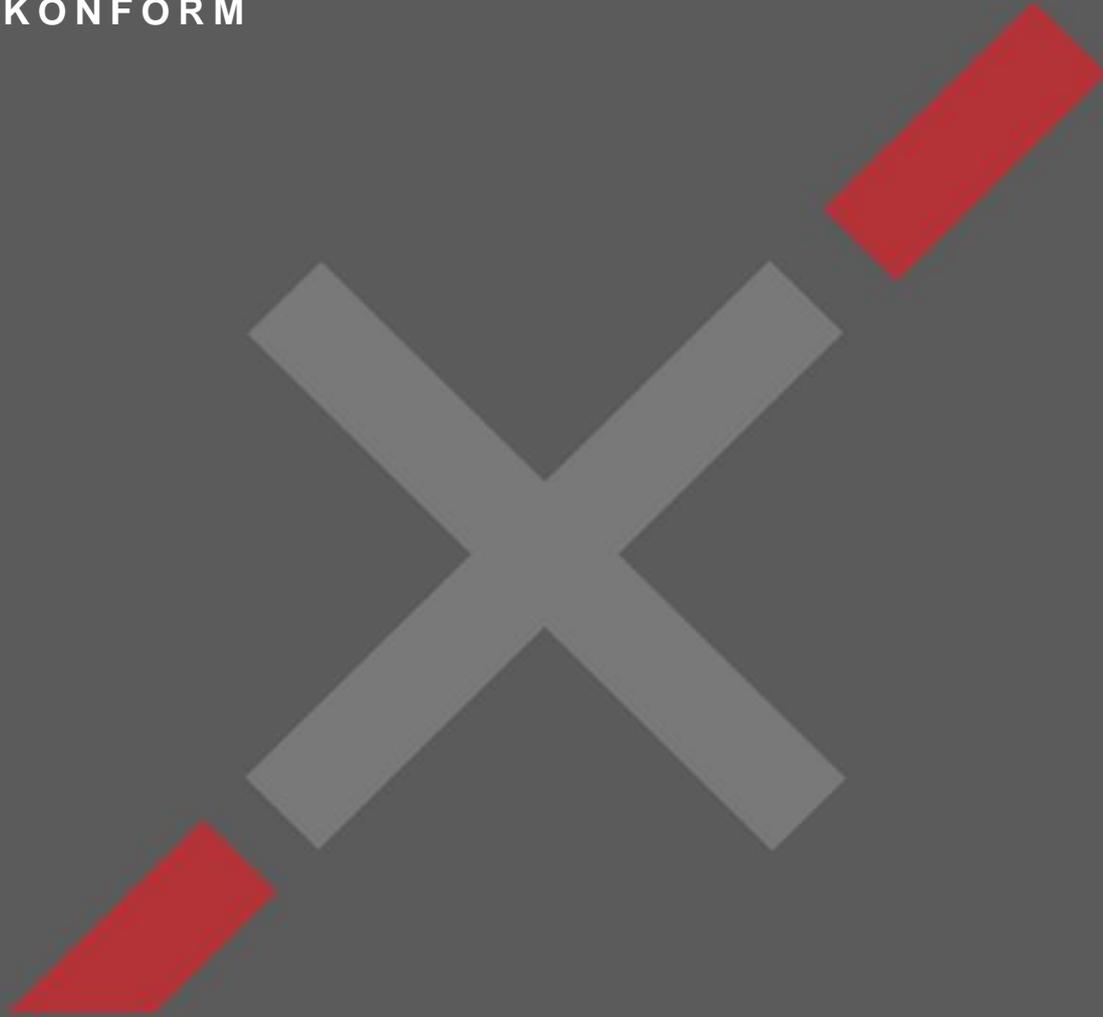


nextbau

SCHNELLEINSTIEG

AUFMASS REB-KONFORM



## Aufmaßmengen zuverlässig prüfen

So prüfen Sie Aufmaßmengen jederzeit nachvollziehbar und zuverlässig nach Baufortschritt. Zur Mengenermittlung nutzen Sie freien Ansätzen oder graphische REB-Formeln.

Sobald Sie ein Abrechnungs-LV erzeugt haben...



...können Sie für die Aufmaßprüfung wählen:

**Aufmaße** anlegen, benennen, nummerieren und mit Mengen befüllen

**Erfassung** von Mengenansätzen frei oder nach REB

**Übersicht** über Ihr Abrechnungs-LV nach ausgewählten Aufmaßen

## Aufmaße anlegen, benennen, nummerieren...

The screenshot shows the software interface with the 'Aufmaß' menu highlighted. The menu items are: Schließen, Neues Aufmaß, Aufmaß löschen, and Export DA11. A red circle highlights the 'Aufmaß löschen' icon. Two callouts point to the 'Aufmaß löschen' icon: 'Gewünschte Nummer' and 'Gewünschte Benennung'. Below the menu is a table with columns: Nummer, Bezeichnung, Datum, and an empty column. The table contains five rows of data.

Nummer	Bezeichnung	Datum	
1	Wände EG	01.06.2013	
2	Wände EG 02	10.08.2013	
3	Decke EG	07.08.2013	
4	Wände OG	14.07.2013	
5	Decke EG, Belag	26.07.2013	

△ Wenn Sie für ein Aufmaß das Datum ändern oder zusätzliche Informationen vermerken wollen, klappen Sie einfach rechts die Eigenschaftenleiste auf.

## Aufmaß auswählen und Mengen erfassen

Ausgewähltes Aufmaß: 1 Wände EG

- Soll-Menge
- 1 Wände EG
- 2 Wände EG 02
- 3 Decke EG
- 4 Wände OG
- 5 Decke EG, Belag

Bitte wählen Sie immer zuerst das Aufmaß aus, für welches Mengen erfasst werden sollen.

Freier Mengenansatz (IST) Mengenansatz (IST) nach REB

Kopieren Einfügen Löschen SOLL-Menge übernehmen Ein-/Ausblenden Eigenschaften

Abrechnung	OZ	Nr.	Bezeichnung	Fakto	REB	Formel	SOLL-Menge	Aufmaß-Menge (1)	IST-Menge	Einheit
Schillerplatz Mehrfamilienhaus										
Rohbauarbeiten Schillerplatz										
Außenwände										
	0010		Mauerwerk Außenwand D 30cm KS L				30,000	14,521	14,521	m2
		1	Fläche 001	1,000	91	5,25*2,75		14,438		m2
		2	Fläche 002	1,000	91	0,75*2+sqrt(7)		3,208		m2
		3	Fläche 003	-1,000	91	2,5*1,25		-3,125		m2
	0015		Schlitz nichttragende Trennwand Gips				5,000	0,000	0,000	m

Minuszeichen für Abzüge

Freie Formeleingabe\* \*siehe Hilfe, Sonstiges

## Formeln nach REB 23.003

### REB-Formeln verwenden

Leistungsverzeichnisse (3) | **Rechnungen**

Export DA11 | Freier Mengenansatz (IST) | **REB Mengenansatz (IST) nach REB**

OZ	Nr.	Bezeichnung
10		Rohbauarbeiten Schiller
10		Außenwände
	0010	Mauerwerk Außenwand D
	0015	Schlitz nichttragende Tren
	0020	Kernbohrung senkrecht M
15		Deckenkonstruktionen
	0010	Schlitz schließen Mörtel M
	0015	Schalung Deckenpl. GF-S
	1	Fläche 001
	2	Fläche 002
	0020	Schalung Aussparung T b

REB-Formel auswählen

Suchwort:  Filtern Filter löschen

Nr.	Bezeichnung
	Formeln nach REB 23.003 2009
	Flächen
01	Dreieck (Seite, Höhe)
02	Dreieck (2 Seiten, Winkel)
03	Dreieck (3 Seiten)
04	Rechteck
05	Trapez
06	Zylindermantel
07	Kreis Sektor
08	Kreisringsektor
09	Parabelsegment
10	Tangenteneck
11	Kegelstumpfspektormantel
22	Unregelmäßiges Viereck aus Koordinaten
22	Unregelmäßiges Viereck aus Koordinaten mit Dicke
23	Ermittlung aus Querprofilen (Oberfläche)
	Rauminhalte
01	Prisma (Seite, Höhen)
02	Prisma (Seiten, Höhe, Winkel)
03	Prisma (3 Seiten, Höhe)
04	Quader
05	Trapezprisma
05	Menge zwischen 2 Flächen
07	Zylindersektor
08	Hohlzylindersektor

$\frac{a \cdot h}{2}$

△ In der Liste der Formeln können Sie suchen und filtern. Beispielsweise nach „Dreieck“

Übernehmen    Abbrechen

## Komfortable Bedienung per Tastatur

Eigenschaftenleiste aufklappen

	OZ	Nr.	Bezeichnung
			Beispiel: Angebot Schillerplatz
	10		Rohbauarbeiten Schillerplatz
	10		Außenwände
	15		Deckenkonstruktionen
	20		Deckenbelag
	0035		Calciumsulfatestrich Estrich auf Dämmschicht F5 D
		1	Fläche 004
		2	Fläche 005

**Teilmengen-Eigenschaften**

Allgemein

Nr. 1

Bezeichnung Fläche 004

Variablen

a	4,200
h	2,520

Menge 5,292 x 1,000 = 5,292 m2

REB-Nummer 01

Dreieck (Seite, Höhe)

$$\frac{a \cdot h}{2}$$



Zum nächsten Eingabefeld



Nächsten REB-Mengenansatz anlegen

## Jetzt behalten Sie immer die Übersicht!

Sie bestimmen, was Sie im LV sehen wollen:  
Ein Aufmaß? Mehrere Aufmaße? Alle Aufmaße?

2 Aufmaße ausgewählt

Auswahl

- Soll-Menge
- 1 Wände EG
- 2 Wände EG 02
- 3 Decke EG
- 4 Wände OG
- 5 Decke EG, Belag
- Alle Aufmaße
- Kein Aufmaß

Bauvorhaben | Leistungsverzeichnisse (4) | Rechnungen

Ein-/Ausblenden

Null-Werte ausblenden

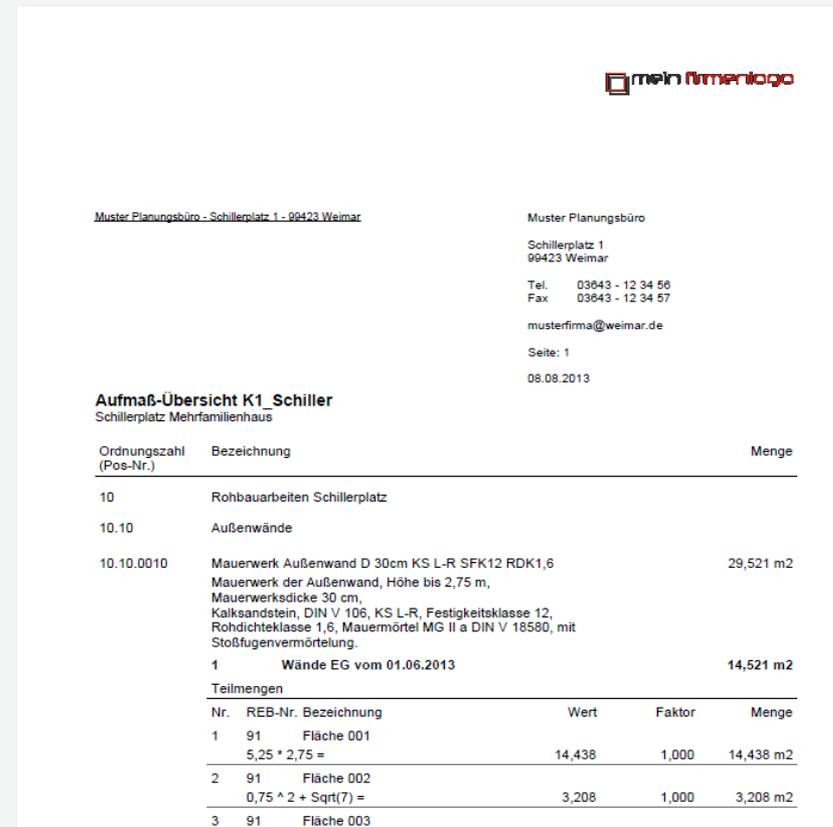
Positionen ohne Mengen bei diesem Aufmaß anzeigen?

Abrechnung	OZ	Nr.	Bezeichnung	Fakto	REB	Formel	SOLL-Menge	Aufmaß-Menge	IST-Menge	Einheit
Schillerplatz Mehrfamilienhaus										
10 Rohbauarbeiten Schillerplatz										
10 Außenwände										
0010 Mauerwerk Außenwand D 30cm KS										
							30,000	29,521	29,521	m2
1 Wände EG (01-06-2013)										
								14,521		
1 Fläche 001										
							1,000	14,438		m2
2 Fläche 002										
							1,000	3,208		m2
3 Fläche 003										
							-1,000	-3,125		m2
2 Wände EG 02 (10-08-2013)										
								15,000		
0015 Schlitz nichttragende Trennwand Gi										
							5,000	5,000	5,000	m
2 Wände EG 02 (10-08-2013)										
								5,000		
0020 Kernbohrung Mauerziegel Durchm.										
							1,000	1,000	1,000	St
2 Wände EG 02 (10-08-2013)										
								1,000		

## Aufmaße nachvollziehbar dokumentiert

Natürlich können Sie alle Aufmaße auch perfekt ausdrucken:

- Einzel-Aufmaß:** Mengen eines Aufmaßes nach Positionen
- Aufmaß-Übersicht:** Mengen aller Positionen aufgeteilt nach Aufmaßen
- Aufmaß IST-Stand:** Alle bereits erfassten Mengen je Position
- SOLL-IST-Vergleich:** Soll-Menge, Ist-Menge, Mengenfortschritt je Position





Muster Planungsbüro - Schillerplatz 1 - 99423 Weimar

Muster Planungsbüro  
Schillerplatz 1  
99423 Weimar  
Tel. 03843 - 12 34 56  
Fax 03843 - 12 34 57  
musterfirma@weimar.de  
Seite: 1  
08.08.2013

**Aufmaß-Übersicht K1\_Schiller**  
Schillerplatz Mehrfamilienhaus

Ordnungszahl (Pos-Nr.)	Bezeichnung	Menge		
10	Rohbauarbeiten Schillerplatz			
10.10	Außenwände			
10.10.0010	Mauerwerk Außenwand D 30cm KS L-R SFK12 RDK1,6 Mauerwerk der Außenwand, Höhe bis 2,75 m, Mauerwerksdicke 30 cm, Kalksandstein, DIN V 106, KS L-R, Festigkeitsklasse 12, Rohdichteklasse 1,6, Mauermörtel MG II a DIN V 18580, mit Stoßfugenvermörtelung.	29,521 m2		
1	Wände EG vom 01.06.2013	14,521 m2		
Teilmengen				
Nr.	REB-Nr. Bezeichnung	Wert	Faktor	Menge
1	91 Fläche 001 5,25 * 2,75 =	14,438	1,000	14,438 m2
2	91 Fläche 002 0,75 ^ 2 + Sqrt(7) =	3,208	1,000	3,208 m2
3	91 Fläche 003			