



# rbiAusmass Light (in 5 Minuten verstanden)

Bereits mit rbiAusmass Light lassen sich viele Arbeiten zur Mengenerfassung schnell und einfach erledigen. Ich zeige Ihnen hier die Erfassung von Bodenbelägen für eine Wohnung. Als Planunterlagen können diverse Dateiformate verwendet werden (z.B. DWG, PDF, JPG usw.).

## Erstellen eines neuen Projektes

The screenshot shows the rbiAusmass Light software interface. The main window is titled 'Projekt' and contains a 'Projektdaten' form for entering project information. The form fields are as follows:

- Projekt: 2019-B01 (Bodenbeläge MFH 1)
- Auftraggeber: (empty)
- Architekt: (empty)
- Ingenieur: (empty)
- Sachbearbeiter: rb
- Beschreibung: Erfassen der Bodenbeläge für eine Wohnung

Below the form is a table of quantities with the following columns: Fläche, Höhe, Volumen, Umfang, and VertikalSort 1. The table contains 29 rows of data, including items like 'Ausstellung', 'Vorraum', 'Foyer', and 'Aufseher'.

	Fläche	Höhe	Volumen	Umfang	VertikalSort 1
8	42.70		26.72		0.00NUF3
9	46.15		27.66		0.00NUF3
10	35.11		23.72		0.00NUF3
11	35.41		23.82		0.00NUF3
12	45.46		27.42		0.00NUF3
13	251.31		65.36		0.00NUF3
14	-35.48		25.46		0.00NUF3
15	50.43		28.70		0.00NUF3
16	50.67		28.76		0.00NUF3
17	42.64		26.70		0.00NUF3
18	46.38		27.64		0.00NUF3
19	35.23		23.76		0.00NUF3
20	35.36		23.80		0.00NUF3
21	46.17		27.34		0.00NUF3
22	45.18		27.31		0.00NUF3
23	45.92		27.93		0.00NUF3
24	206.68		77.24		0.00NUF3
25	43.69		27.65		0.00NUF3
26	78.22		37.34		0.00NUF3
27	21.27		26.93		0.00VF
28	21.16		26.92		0.00VF
29	90.84		46.58		0.00VF
30	8.71		13.13		0.00VF
31	83.77		54.58		0.00VF
32	8.47		13.14		0.00VF
33	8.51	3.20	11.72		0.00VF
34	3.48		8.06		0.00VF
35	5.73		9.71		0.00VF
36	3.90		9.36		0.00NUF2

Sehr schnell ist das neue Projekt eröffnet und ein Default-Ausmassblatt automatisch erzeugt. Die Anwendung speichert die Daten sofort in einer Datenbank. Alle Projekte werden in einer Liste aufgeführt und können jederzeit bearbeitet werden.

Das Programmfenster zeigt Ihnen die Projektliste. Sie sehen alle zum ausgewählten Projekt gehörenden Ausmassblätter mit einer Grafikvorschau und eine Tabelle mit allen zum Ausmassblatt gehörenden Mengeninformationen.

Die Ausmassblätter können durch Doppelklicken auf die Ausmassblattbezeichnung, durch Doppelklicken auf die Vorschaugrafik, durch Klicken auf die Funktion ‚Bearbeiten‘ oder über das Ausmassmenu (rechte Maustaste bei Mauszeigerposition über der Ausmassblattbezeichnung) zur Bearbeitung aufgerufen werden.

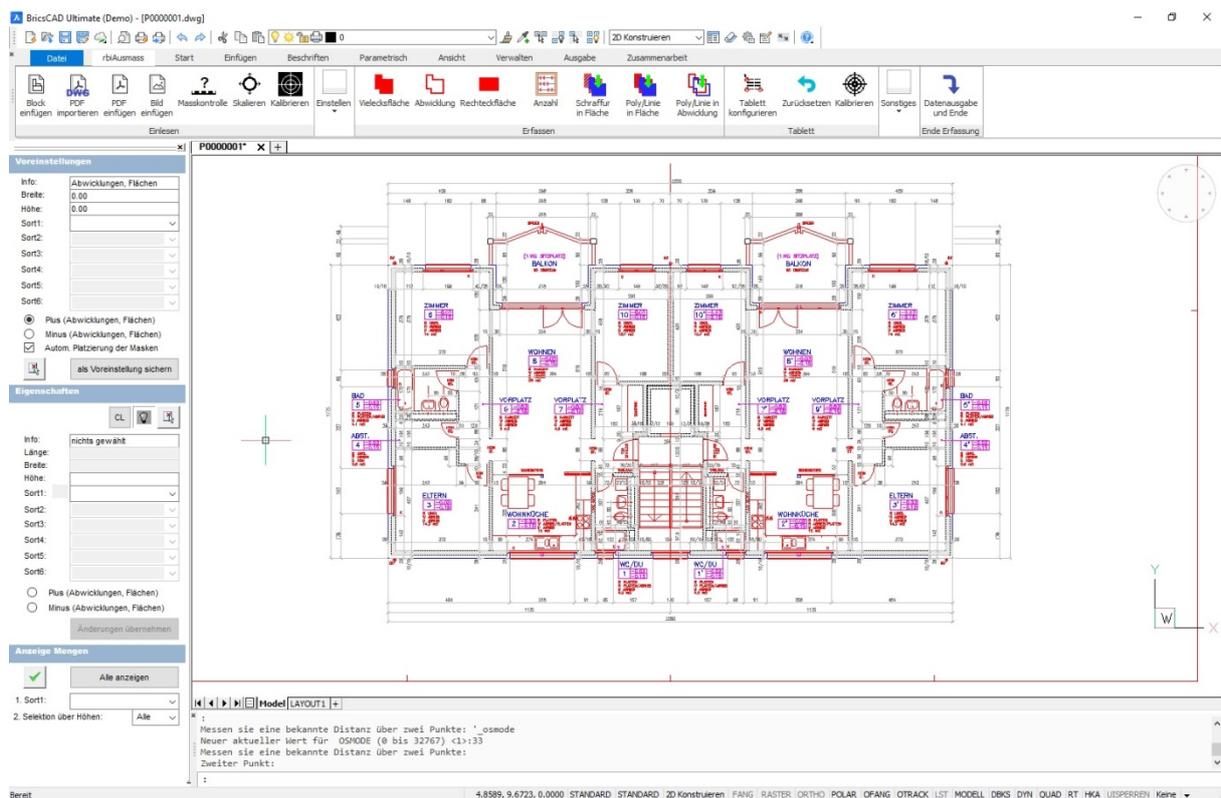
Beim der erstmaligen Bearbeitung eines Ausmassblattes enthält dieses keine Informationen. Beim Aufrufen des Default-Ausmassblattes muss die Bezeichnung angepasst werden.

## Kontrolle der Sortliste



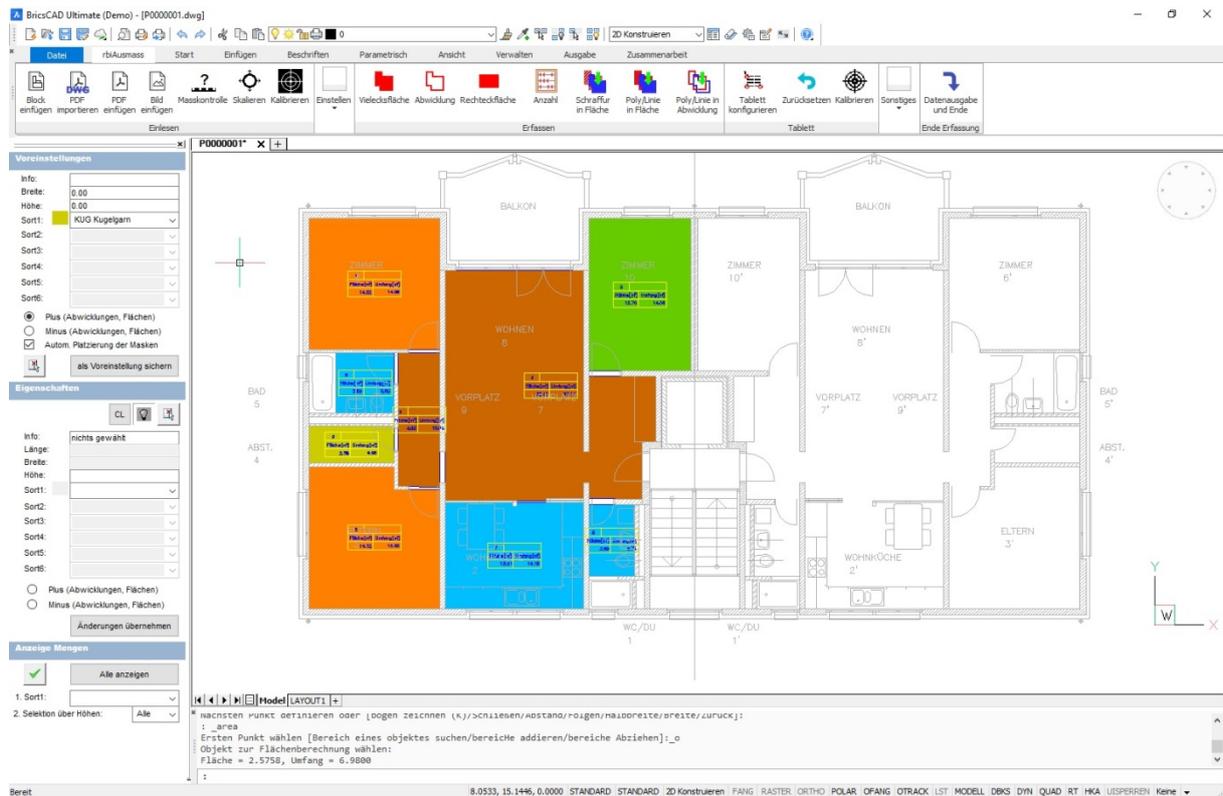
Wählen sie in der Mengenliste die Sortspalte aus. Die Sortfunktion wird aktiviert und Sie können die Tabelle der Sortpositionen öffnen. Erstellen Sie die gewünschten Sortpositionen und wählen Sie eine zugehörige Farbe. Die Sortliste ist für alle Projekte gültig.

## Einlesen einer Planvorlage



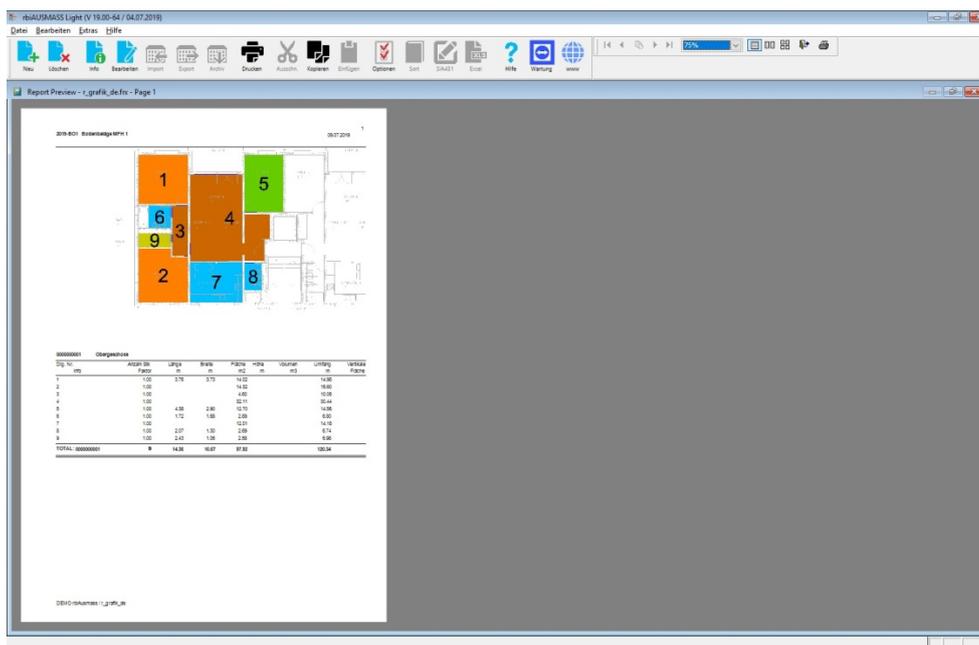
Verwenden Sie die entsprechende Funktion, um das gewünschte Planformat einzulesen. Es wird meist automatisch eine Skalierungsfunktion aufgerufen, um die korrekte Plangröße zu definieren.

## Mengen erfassen



Wählen Sie im Vorgabebereich den benötigten Sort aus. Alle Mengen, welche jetzt erfasst werden, erhalten diese Angaben zugewiesen. Zur Flächenerfassung können Sie mit den Funktionen ‚Vielecksflächen‘ und ‚Rechtecksflächen‘ arbeiten. Wenn die Erfassung abgeschlossen ist, beenden Sie diese Funktion mit ‚Ende Erfassung‘.

## Ausdruck einer Übersicht



Dieser Ausdruck zeigt die Grafik und die Mengen.

## Ausdruck nach Sortpositionen

Dig. Nr.	Info	Stk Faktor	Länge m	Länge x Faktor	Breite m	Fläche m <sup>2</sup>	Fläche x Faktor	Höhe m	Volumen m <sup>3</sup>	Volumen x Faktor	Umfang	Umfang x Faktor	Vertikale Fl. x Faktor
<b>KER) Keramikplatten lasiert</b>													
O16		1.00	1.72	1.72	1.68	2.89	2.89				6.80	6.80	
O17		1.00				12.01	12.01				14.18	14.18	
O18		1.00	2.07	2.07	1.30	2.69	2.69				6.74	6.74	
<b>TOTAL: KER) Keramikplatten...</b>		<b>3</b>	<b>3.79</b>	<b>3.79</b>			<b>17.59</b>					<b>27.72</b>	
<b>KUG) Kugelfarn</b>													
O19		1.00	2.43	2.43	1.06	2.58	2.58				6.98	6.98	
<b>TOTAL: KUG) Kugelfarn</b>		<b>1</b>	<b>2.43</b>	<b>2.43</b>			<b>2.58</b>					<b>6.98</b>	
<b>PARK1) Klebeparkett Kleinformatiges Massivholzparkett</b>													
O11		1.00	3.76	3.76	3.73	14.02	14.02				14.98	14.98	
O12		1.00				14.32	14.32				16.60	16.60	
<b>TOTAL: PARK1) Klebeparkett...</b>		<b>2</b>	<b>3.76</b>	<b>3.76</b>			<b>28.34</b>					<b>30.58</b>	
<b>PARK2) Hartholzriemen / Massivparkett</b>													
O13		1.00				4.60	4.60				10.06	10.06	
O14		1.00				32.11	32.11				30.44	30.44	
<b>TOTAL: PARK2)...</b>		<b>2</b>					<b>36.71</b>					<b>40.50</b>	
<b>SPAN2) Spannteppich mittlere Qualität</b>													
O15		1.00	4.38	4.38	2.90	12.70	12.70				14.56	14.56	
<b>TOTAL: SPAN2) Spannteppich...</b>		<b>1</b>	<b>4.38</b>	<b>4.38</b>			<b>12.70</b>					<b>14.56</b>	

Zum Abschluss eine Liste der Mengen, sortiert nach Sortpositionen.

Falls Sie Mengen über mehrere Geschosse in separaten Ausmassblätter erfasst haben, können diese mit dieser Funktion zusammengefasst werden.

Bei einer Präsentation zeigen wir Ihnen auch auf Ihren mitgebrachten Planunterlagen wie einfach und schnell die Erfassung der Mengen ist. Selbstverständlich können auch Längen und Stückzahlen genauso einfach ermittelt und dokumentiert werden.

Melden Sie sich für eine Präsentation oder laden Sie sich die DEMO-Version für 30 Tage auf Ihren Windows-Rechner. Für Fragen und Unterlagen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

