



Bierspezialitäten aus Weyermann®-Malzextrakten

Weyermann®-Malzextrakt wird in unserer Brauerei hergestellt. Wir arbeiten nach typischen Brauverfahren und erhalten einen **ungehopften** Malzextrakt, welcher zur Herstellung von ober- und untergärigen Bierspezialitäten geeignet ist.

Die Bierherstellung erfolgt dann wie folgt:

Mischung des Malzextrakts in heißem Brauwasser. Das Mischungsverhältnis entnehmen Sie bitte untenstehender Tabelle (je nach gewünschtem Stammwürzegehalt).

Anschließend erfolgt eine Würzekochung (mind. 45 min) mit individueller Hopfengabe.

Sie müssen natürlich die Ausdampfung in Ihrer Anlage berücksichtigen und sollten den exakten Extrakt / Stammwürzegehalt mittels Dichtemessung (z.B. Spindeln) einstellen.

Nach Abkühlung der Würze erfolgt Gärung / Reifung nach individuellen Vorgaben.

Verdünnungstabelle (die genaue Einstellung der Stammwürze erfolgt durch Dichtemessung)

(gilt für alle Weyermann® - Malzextrakte)

Stammwürze	Teile Extrakt / Teile Brauwasser	für 1 hl Würze (Ausschlagmenge)
8,0 % Plato	1 : 8,5	10,5 kg Malzextrakt
8,5 % Plato	1 : 7,9	11,2 kg Malzextrakt
9,0 % Plato	1 : 7,4	11,8 kg Malzextrakt
9,5 % Plato	1 : 7,0	12,5 kg Malzextrakt
10,0 % Plato	1 : 6,6	13,2 kg Malzextrakt
10,5 % Plato	1 : 6,2	13,8 kg Malzextrakt
11,0 % Plato	1 : 5,9	14,5 kg Malzextrakt
11,5 % Plato	1 : 5,6	15,1 kg Malzextrakt
12,0 % Plato	1 : 5,3	15,8 kg Malzextrakt
12,5 % Plato	1 : 5,1	16,4 kg Malzextrakt
13,0 % Plato	1 : 4,8	17,1 kg Malzextrakt
13,5 % Plato	1 : 4,6	17,8 kg Malzextrakt
14,0 % Plato	1 : 4,4	18,4 kg Malzextrakt
14,5 % Plato	1 : 4,2	19,1 kg Malzextrakt
15,0 % Plato	1 : 4,1	19,7 kg Malzextrakt
15,5 % Plato	1 : 3,9	20,4 kg Malzextrakt
16,0 % Plato	1 : 3,8	21,1 kg Malzextrakt
16,5 % Plato	1 : 3,6	21,7 kg Malzextrakt
17,0 % Plato	1 : 3,5	22,4 kg Malzextrakt
18,0 % Plato	1 : 3,2	23,7 kg Malzextrakt
19,0 % Plato	1 : 3,0	25,0 kg Malzextrakt
20,0 % Plato	1 : 2,8	26,3 kg Malzextrakt
21,0 % Plato	1 : 2,6	27,6 kg Malzextrakt
22,0 % Plato	1 : 2,5	28,9 kg Malzextrakt
23,0 % Plato	1 : 2,3	30,3 kg Malzextrakt

Beispiele:

Um ein Bier mit **12,5 % Stammwürze** herzustellen: **1 Teil Extrakt mit 5,1 Teilen Wasser** vermischen.
 oder: um 1 hl Bier mit **13% Stammwürze** zu erzeugen, benötigen Sie **17,1 kg Malzextrakt**.