

---

## Zutatenliste : „Düsseldorfer Alt“

### Malz – 20 Liter

2,4 kg	Pilsner	(31)
1,2 kg	Münchner I	(33)
0,2 kg	Carared®	(51)
0,06 kg	Carafa® Spezial 2	

Gesamtmenge Malz 3,86kg

### Malz – 40 Liter

4,8 kg	Pilsner	(31)
2,4 kg	Münchner I	(33)
0,4 kg	Carared®	(51)
0,12 kg	Carafa® Spezial 2	

Gesamtmenge Malz 7,72 kg

### Hopfen

2 Hopfengaben

#### 20 Liter

1 HG 30 g Spalt Select (7,5%)  
2 HG 15 g Spalt Select (7,5%)

#### 40 Liter

/60 g Spalt Select (7,5%)  
/ 30 g Spalt Select (7,5%)

### Hefe

1 x Gozdawa OGA9 oder White Labs Düsseldorf (20 Liter)  
2 x Gozdawa OGA9 oder White Labs Düsseldorf (40 Liter)