

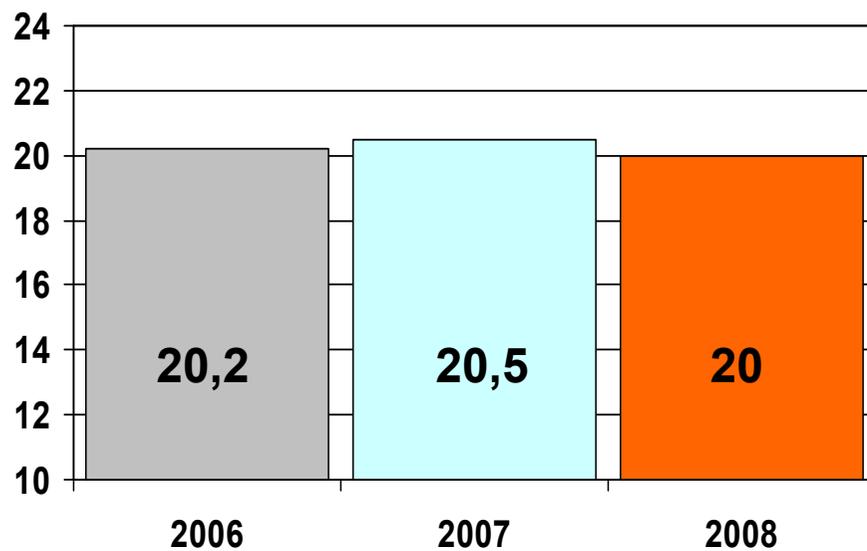
Erzeugung von Kunststoff in Deutschland

Deutschland	2006		2007		2008	
		Veränderung		Veränderung		Veränderung
Produktion* (Mio. t)	20,2	1,1%	20,5	1,4%	20,0	-2,5%
Umsatz* (Mrd. €)	21,7	3,6%	23,3	7,2%	22,8	-2,0%
- Inland	8,8	3,8%	9,4	7,1%	9,1	-3,4%
- Ausland	12,9	3,5%	13,9	7,3%	13,7	-1,1%
Beschäftigte* (Personen)	49.426	-4,3%	48.785	-1,3%	47.480	-2,7%
Preisindex* Kunststoffe	119,5	4,3%	123,6	3,5%	127,4	3,1%
Außenhandel*						
- Export (Mio. t)	12,58	3,5%	13,42	6,7%	13,13	-2,2%
- Import (Mio. t)	8,11	14,3%	8,60	6,1%	8,41	-2,3%
- Saldo (Mio. t)	4,47	-11,7%	4,82	7,8%	4,72	-2,1%
(Mrd €)	7,22	-7,9%	7,53	4,3%	7,49	-0,5%

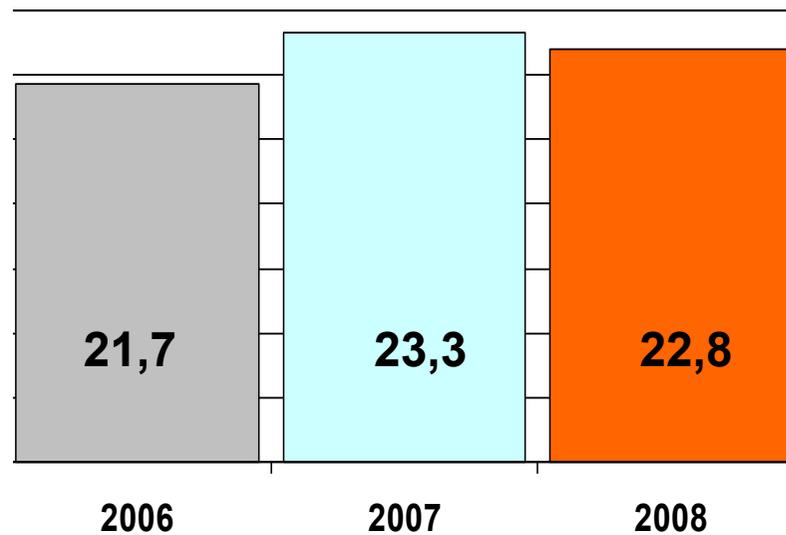
Quelle: Statistisches Bundesamt

Kunststoffproduktion und Umsatz in Deutschland

Produktion in Mio. t

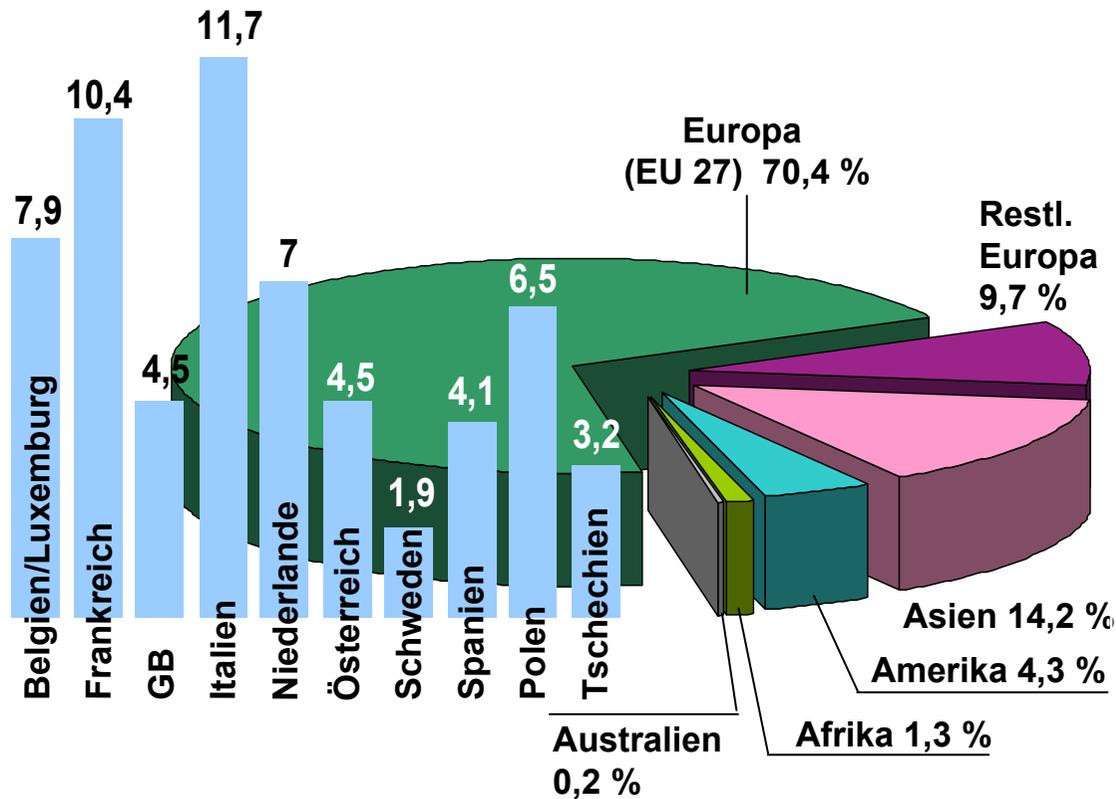


Umsatz in Mrd. Euro



geänderte Abgrenzungen 2007

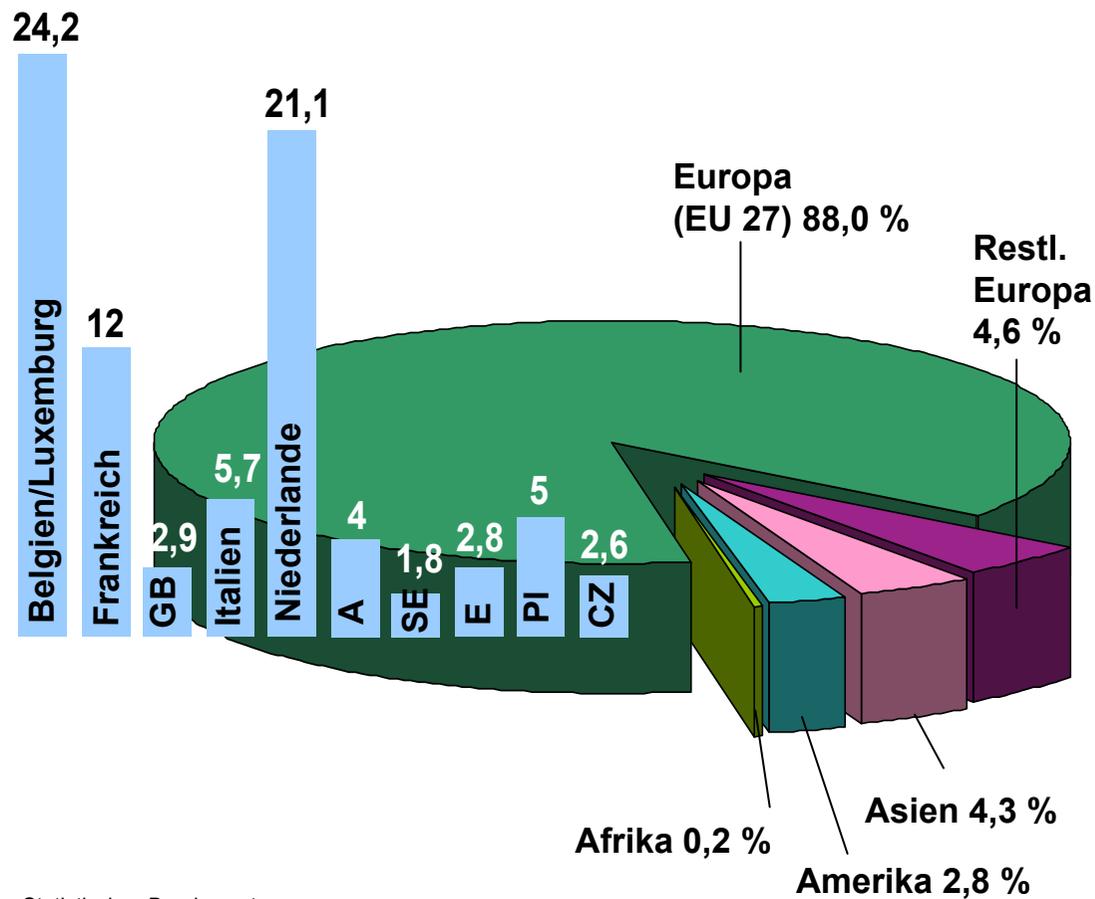
Export von Kunststoff Deutschland 2008



- **Export 2008**
13,1 Mio. t (-2,2%)
20,3 Mrd. Euro (+0,5%)
- **Exportquote = 66%**
(geg. Produktion)
- **„Home Market“ Europa**
Exportanteil = 80,0%
- **Exportüberschuss:**
Menge: + 4,7 Mio. t
Wert: + 7,5 Mrd. Euro

Quelle: Statistisches Bundesamt

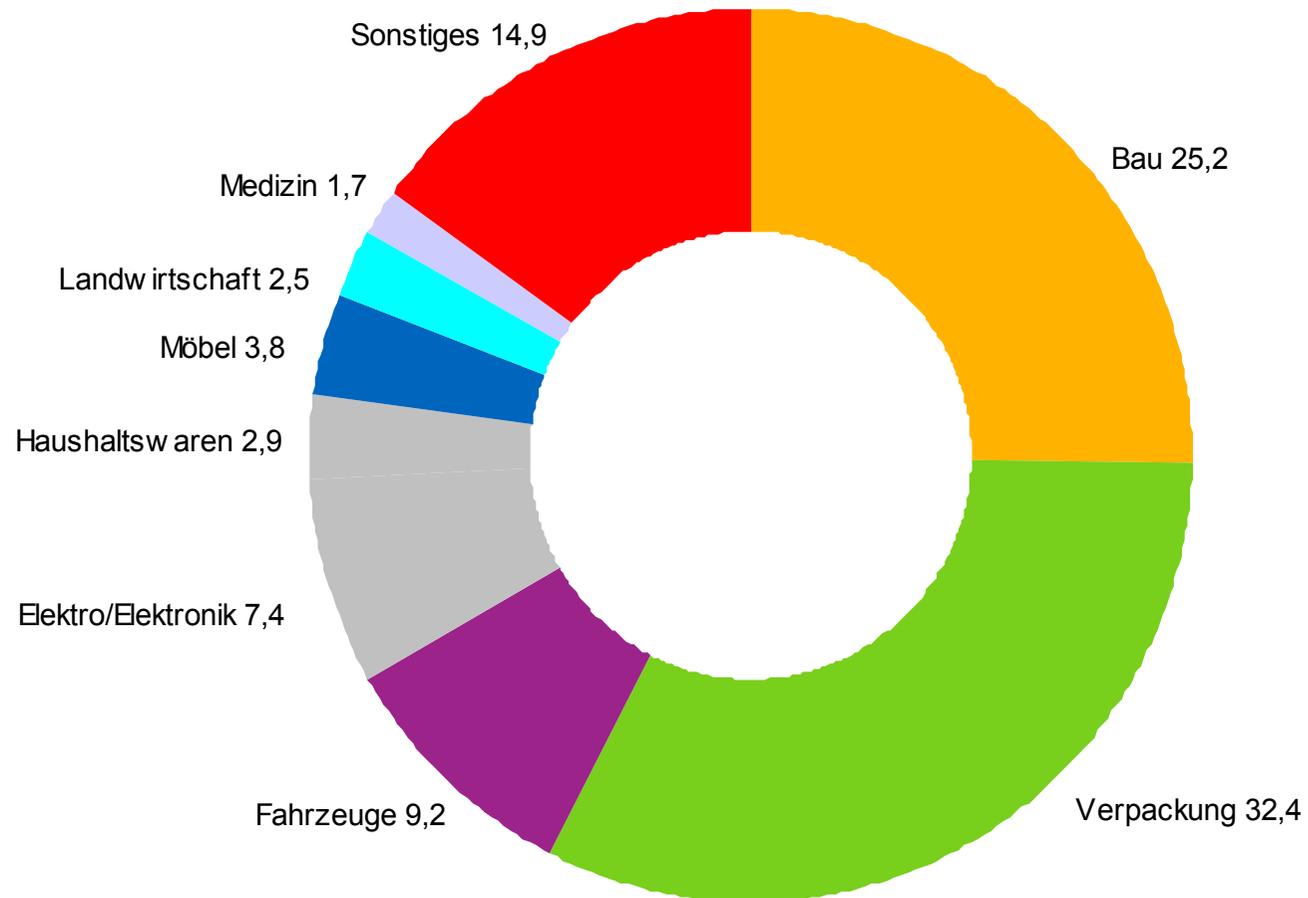
Import von Kunststoff Deutschland 2008



Quelle: Statistisches Bundesamt

- **Import 2008:**
8,4 Mio. t (-2,3%)
12,8 Mrd. Euro (+1,1%)
- **Importquote = 42%**
(geg. Produktion)
- **“Home Market”
Europa**
Importanteil 92,6%

Kunststoffverbrauch nach Anwendungsgebieten in Deutschland



Angaben in Prozent
Quelle: Consultic Marketing & Industrieberatung GmbH

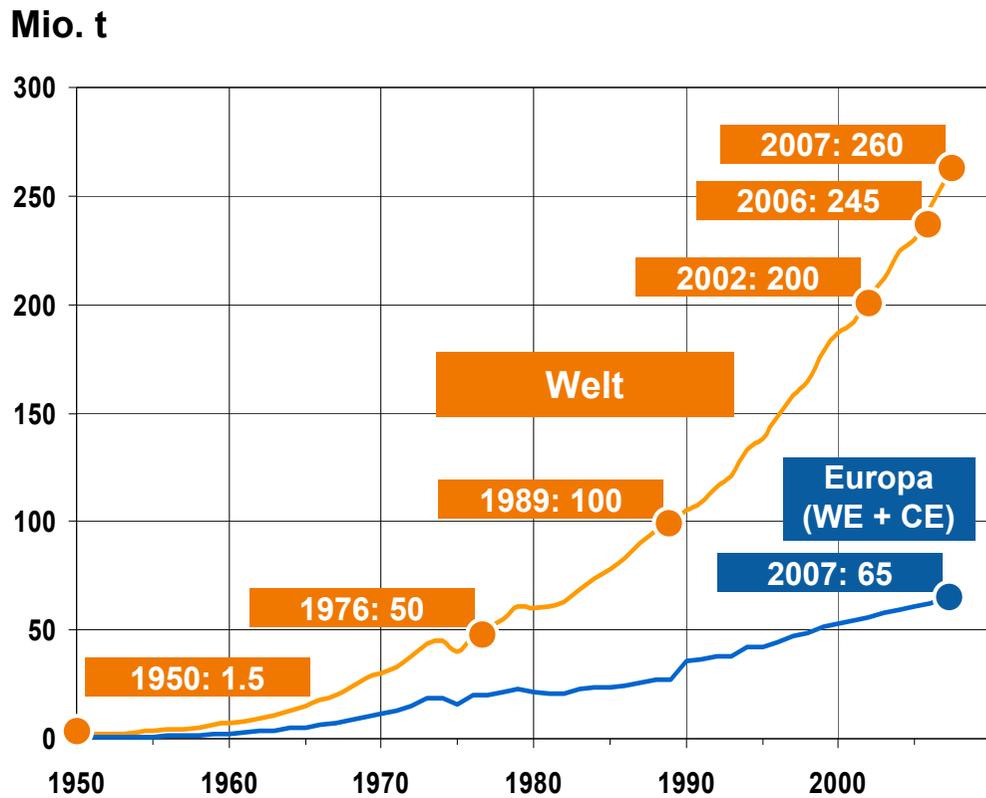
Preisindex Rohöl – Kunststoff Deutschland 2001 - 2008



Quelle: Statistisches Bundesamt

- **Ölpreis**
Starker Anstieg
seit 2004; Einbruch ab
Juli 2008
 - **Preisindex Öl**
2007: +10,7%
2008: +36,2%
Dez. 2008: -53,5%
 - **Preisindex Kunststoff**
2007: +3,5%
2008: +3,1%
Dez. 2008: -1,6%
- Öl
■ Kunststoff

Weltkunststoffproduktion 1950 bis 2007

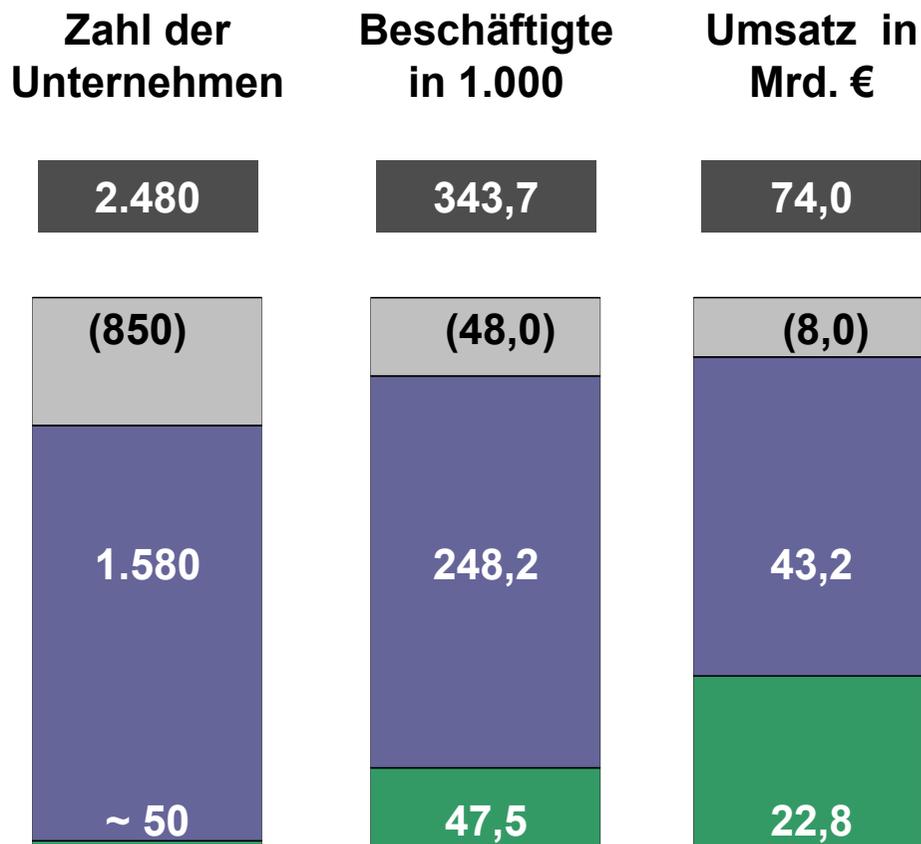


Inkl. Thermoplaste, Polyurethan, Duroplaste, Elastomere, Klebstoffe, Beschichtungen, Dichtungsmassen und PP-Fasern. Nicht enthalten: PET-, PA- und Polyacryl-Fasern

Quelle: PlasticsEurope Market Research Group (PEMRG)

- **Erfolgsstory Kunststoff**
- **Kontinuierliches Wachstum**
seit über 50 Jahren
- **Produktionsentwicklung**
von **1,5 Mio. t** in 1950
zu **260 Mio. t** in 2007
- **Durchschnittliches Wachstum 1950 - 2007**
pro Jahr = + **9,0 %**

Struktur der Kunststoff-Industrie Deutschland 2007 / 2008



Kunststoff-Industrie Deutschland 2008*

- Umsatz: 74 Mrd. Euro
- Beschäftigte: 344.000
- Unternehmen: 2.500

- Maschinenbau ***
- K-Verarbeiter ****
- K-Erzeuger**

*) Daten für Maschinenbau aus 2007

**) amtliche Statistik, geänderte Abgrenzung seit 2008: Betriebe über 50 Beschäftigte

Quelle: Statistisches Bundesamt