



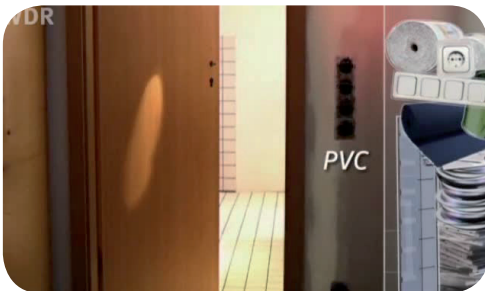
Im Film erfährst du, dass es eine Vielzahl verschiedener Arten von Plastik gibt. Die Begriffe fangen meist mit „Poly...“ an. Die verschiedenen Kunststoffe kommen in allen möglichen Alltagsgegenständen vor. Ordne den folgenden Plastikarten Beispiele von Alltagsgegenständen zu. Sie werden im Film genannt oder gezeigt. Schau dir dazu die entsprechenden Ausschnitte im Film noch einmal an (Timecode 01:15 Min.). Oder schaut auf die Verpackung, zum Beispiel der Trinkflasche oder recherchiert im Internet.

**Polypropylen (PP)**

- 
- 
- 

**Polycarbonat (PC)**

- 
- 
- 



**Polystyrol (PS)**

- 
- 
- 



**Polyethylen (PE)**

- 
- 



**Polyester**

- 
- 
- 

**Formaldehydharz/  
Harnstoff (UF)**

- 
- 

**Polyethylenterephthalat (PET)**

- 
- 
- 



**Naturkautschuk (NR)**

- 
- 

**Chloroplen-Kautschuk (CR)**

- 
-



Kontrollblatt:  
Mögliche Lösungen

**Polypropylen (PP)**

- Kleidung
- Armaturenbreiter
- Rohrleitungen

**Polycarbonat (PC)**

- Fernbedienung
- Fernseher
- Telefon
- Steckerleiste
- CDs



**Polystyrol (PS)**

- CD-Hüllen
- Styropor
- Dämmstoffe



**Polyethylen (PE)**

- Dosen
- Becher



**Polyester**

- Kleidung
- Fasern
- Harze in Lacken

**Formaldehydharz/  
Harnstoff (UF)**

- Pressspanholz
- Regale

**Polyethylenterephthalat (PET)**

- Flaschen
- Folien



**Chloroplen-Kautschuk (CR)**

- Neopren®

**Naturkautschuk (NR)**

- Gummi
- Latex