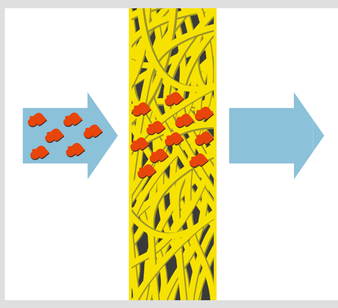
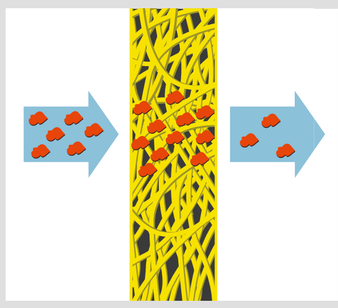
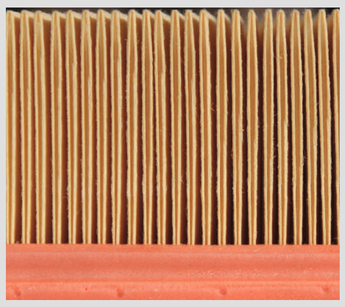
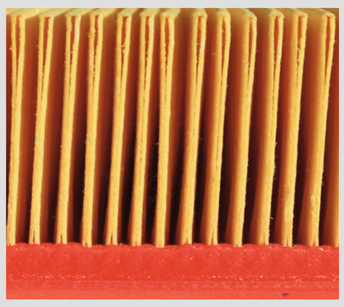
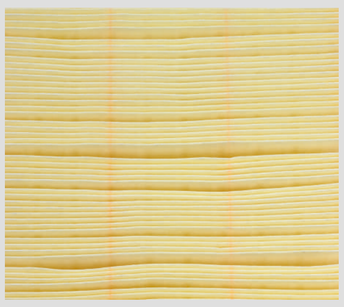
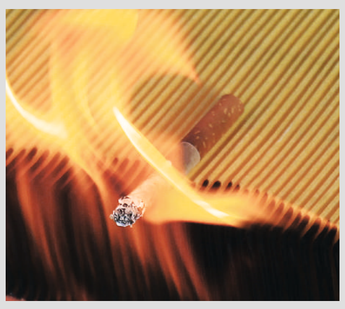
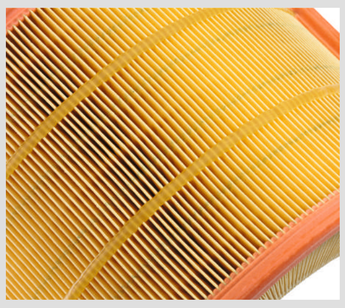
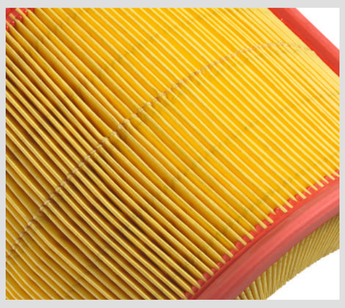
Mit Bosch-Filtern auf der sicheren Seite

Vorsicht bei Billig-Luftfiltern!

BOSCH
Technik fürs Leben

Bosch-Qualitäts-Luftfilter **Filtermedium**		Billig-Luftfilter **Filtermedium**		Teure Folgen
Hohe Partikelabscheiderate durch mikroporöses Filtermedium			Minderwertiges Filtermedium	▶ Erhöhter Verschleiß im Motor ▶ Schmutzanlagerungen am Luftmassenmesser
Große Schmutzaufnahmekapazität durch hohe Faltenanzahl			Geringere Faltenanzahl	▶ Geringere Lebensdauer
Nassfestigkeit durch Kunstharzimprägnierung			Paketbildung der Falten bei Nässe	▶ Schlechte Gemischaufbereitung ▶ Verringerte Motorleistung ▶ Erhöhter Kraftstoffverbrauch
Entflammschutz durch Spezialbeschichtung			Brandgefahr durch angesaugte Zigarettenkippen oder Rückzündungen	▶ Fahrzeugbrand

Bosch-Qualitäts-Luftfilter **Stabilität**		Billig-Luftfilter **Stabilität**		Teure Folgen
Dauerhaft stabile Faltengeometrie durch ausreichend dimensionierte Leimraupen			Instabile Faltengeometrie	▶ Geringere Lebensdauer ▶ Schlechte Gemischaufbereitung ▶ Verringerte Motorleistung ▶ Erhöhter Kraftstoffverbrauch

Bosch-Qualitäts-Luftfilter **Dichtung**		Billig-Luftfilter **Dichtung**		Teure Folgen
Kein By-Pass von ungefilterter Luft durch hochwertige Dichtung aus Polyurethan			Mangelhafte Verarbeitung, minderwertiges Dichtungsmaterial	▶ Erhöhter Verschleiß im Motor ▶ Schmutzanlagerungen am Luftmassenmesser
Kein Verlust von Filteroberfläche durch sorgfältige Verarbeitung des Dichtungsmaterials			Verwendung von zu viel Dichtungsmaterial	▶ Geringere Lebensdauer ▶ Schlechte Gemischaufbereitung ▶ Verringerte Motorleistung ▶ Erhöhter Kraftstoffverbrauch

A4/MKF/EU | 02/2014 | © Robert Bosch GmbH 2014