

## **Benzinpumpe W108 280SE (Bj. 71]**

**Post by "mapman" of Aug 29th 2023, 8:29 am**

Meines Wissens wurde wegen der Einführung von Bio-Ethanol im Benzin (=> Super E5/E10) sowie der Beimischung von Bio-Diesel im Dieseldieselkraftstoff ab Mitte der 90-er Jahre in der Automobilindustrie bei kraftstoffführenden Teilen die Dichtungen auf Viton umgestellt.

Wenn ich mich noch recht entsinne gab es früher bestimmte Dieselfahrzeuge die eine Freigabe für reinen Biodiesel hatten. Diese wurden schon früher und ganz konsequent mit Dichtungen aus Viton ausgestattet.

Viton ist allerdings auch der Name des Herstellers gewesen. Also eine Dichtung vom Hersteller Viton muss nicht zwangsläufig eine Dichtung aus dem Material "Viton" sein (=> Dichtung aus FKM wie Hagen schon erwähnt hat).

O-Ringe aus Viton/ FKM sind häufig an der grünen Farbe zu erkennen. Damit liegt man auf jeden Fall auf der sicheren Seite.

Viele Grüße

Ralf