

Projektteam:

- Weiner Lourdes
- Reitinger Cornelia



Aufgabenstellung:

Überprüfen der Notwendigkeit des Edelkorundstrahlens des Gehäuses mithilfe von Prüfungsverfahren:

- Zugscherversuch
- Stempelabzugsversuch
- Mikroskopie



Probengeometrien
Links gestrahlt / Rechts ungestrahlt

Projektbetreuer:

- DIⁱⁿ Drⁱⁿ Silvia Huber – Frauscher Sensortechnik
- DI Richard Humer – Andorf Technology School



Endergebnis:

- Edelkorundstrahlen bei diesem Sensor **nicht** nötig
- Haftfestigkeit bei gestrahlten und ungestrahlten Sensoren annähernd gleich