

Diese Internetseite verwendet Cookies, um die Nutzererfahrung zu verbessern und den Benutzern bestimmte Dienste und Funktionen bereitzustellen. Durch die weitere Nutzung stimmen Sie dem zu. [OK](#) [Details](#)

Anschrift	INGLAS GmbH & Co.KG Muschelweg 19 88697 Bermatingen
Land	Deutschland
Telefon	0049 7544 9049290
Internet	inglas.org/tir100/

ANSPRECHPARTNER

Contact 1. Herr Ryan Anderson
 Sales Manager
 Phone: 0049 7544 9049290

PRODUKTE ODER MASCHINEN

The TIR 100-2 model is a compact hand-held analytical instrument, which employs a non-destructive technique that measures thermal emissivity within seconds. This device can be used on a variety of materials that range from low to high emissivity and from smooth to textured surfaces.

The TIR is manufactured in Germany.

The Advantages of The TIR100-2

- Measurements done within seconds
- Operations and results through an easy-to-use touch screen
- High measuring precision and reproducibility
- Measured samples remain at ambient temperature
- Portable device than can be used on-site or in a laboratory

Extensive studies have been performed by leading Universities: PTB Berlin, LNE Paris, DTU, Aalto University for the EMIRIM project.

THE TIR100 technique is mentioned as the 'TIR principle' in the European Norm EN 16012

GESCHICHTE & PRODUKTE

INGLAS was founded in 1995 by three Doctorates of Science in the respective fields of physics, chemistry, and material sciences. The newly established company was focused on the development of innovative glass systems, hence the name INGLAS.

Over the years INGLAS has branched out into new fields, focusing on electronics, analytical measurement instruments and sensor systems. This diversity has seen INGLAS thrive whilst still maintaining its core values, such as:

Commitment to industries, by identifying problems and seeking innovative solutions using long-term foresight.

Commitment to clients, by assisting in achieving individual client goals, building successful long-term relationships and combining expertise to streamline results.

Commitment to reliability, by manufacturing exceptional quality products made to last and a determination to see projects until the end.

In 2019 a change of guard has occurred in INGLAS, bringing two new CEOs to the forefront of the company's endeavourment of bringing INnovative, GLocal, Applied Systems – the new INGLAS.

Company Profile of **INGLAS GmbH & Co.KG**

A service of glasssglobal.com, an affiliate of glasssglobal group.

Die auf dieser Seite ausgedruckten Firmeninformationen unterliegen dem Urheberrecht und sind Eigentum der entsprechenden Firma. Alle Rechte sind ausdrücklich vorbehalten. Jeder Nutzer, der sich Zugang zu diesem Material zugänglich macht, tut dies zu seinem persönlichen Gebrauch und die Nutzung dieses Materials unterliegt seinem alleinigen Risiko. Die Weiterverteilung und jegliche andere gewerbliche Verwertung des vorliegenden Adressenmaterials ist ausdrücklich untersagt. In den Fällen, in denen solches Adressenmaterial durch eine dritte Partei beigestellt wurde, erklärt jeder Besucher sein Einverständnis, die speziellen zutreffenden Nutzungsbedingungen anzuerkennen und sie zu respektieren. Glass Global garantiert oder bürgt nicht für die Genauigkeit oder die Zuverlässigkeit von irgendwelchen Informationen, die in den veröffentlichten Adressinformationen enthalten sind, oder auch in Webseiten auf die hier Bezug genommen wird. www.glasssglobal.com - Die Internationale Portalseite für die Glasindustrie - OGIS GmbH