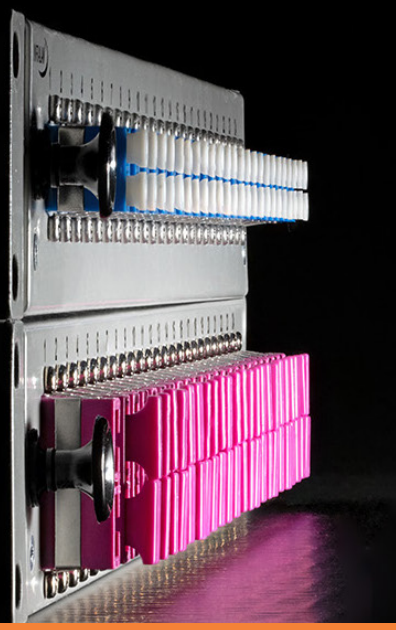
INFRALAN®



# 25 Jahre Systemgarantie auf Glasfaserübertragungssysteme:

## UMFANG:

- 25 Jahre Systemgarantie auf Einhaltung der fachgemäßen Installation des INFRALAN® LWL Verkabelungssystems sowie der vorgeschriebenen Grenzwerte.
- Im Garantiefall (Nachweis durch Messprotokolle und weitere Informationen) erfolgt eine Überprüfung der beanstandeten Komponenten und anschließende Mängelbeseitigung.
- Kostenübernahme durch INFRALAN®, wenn der Mangel auf das Produkt zurückzuführen ist. Ist der Mangel durch unsachgemäße Handhabung des Produktes entstanden, lehnt INFRALAN® die Kostenübernahme ab. Die Übernahme von Ausfall- oder Folgekosten durch INFRALAN® wird ausgeschlossen.

## ANFORDERUNGEN UND VORAUSSETZUNGEN:

- Verwendung von INFRALAN®-Installationsmaterial (bei allen relevanten Komponenten im Netzwerk)
- Einsatz von zugeteilten Siegeletiketten mit Seriennummern (auf Spleißkassette und)
- Installation des Verkabelungssystems durch einen zertifizierten INFRALAN®-Installateur (Zertifizierung durch erfolgreichen Abschluss der Schulung in Theorie, Praxis und Prüfung)
- Unterzeichnung des Vertrages für das zu installierende Objekt
- Nachweis über eine entsprechende INFRALAN®-LWL Partnerschaft und Erfüllung der Leistungsanforderungen des INFRALAN®-LWL Systems
- Zusendung von Dokumentationen der installierten Strecken inklusive Bilddokumentation sowie der bidirektionalen Messprotokolle (OTDR) mit Vorlauf- und Nachlauffaser
- Dämpfung pro Übertragungsstrecke muss bei der Abnahmemessung mindestens den geltenden Messwerten der Normvorschriften entsprechen
- Reflektion pro Übertragungsstrecke darf bei der Abnahmemessung mindestens den geltenden Messwerten der Normvorschriften entsprechen
- Klare Zuordnung der Verkabelungsstrecken zur jeweiligen Beschriftung (Messprotokoll)
- Zertifizierung nur für im Messprotokoll angegebene Verkabelungsstrecken

## ZERTIFIZIERUNGSZEITRAUM DES INFRALAN® PARTNERS:

- Drei Jahre
- Bei durchgeführten Projekten verlängert sich die Zertifizierung

25 JAHRE GARANTIE
25 YEARS GUARANTEE