

# SOLAR KABEL

Mit dem Technau Solar Kabel  
beliebig viele Solarpanels aneinanderschließen.  
Besonders interessant für die Dünnschichttechnik.

einfacheres Anschließen

weniger Kabeleinsatz

## AN EINEM EINZIGEN KABEL.

schnelleres Verlegen

Technau Solar Kabel werden  
kurzfristig nach Ihren Vorgaben  
gefertigt.

Gesamtlänge, Anzahl und  
Abstand der Abzweige, Steck-  
verbindertyp (auf Wunsch auch  
ohne) können beliebig variiert  
werden.

TECHNAU

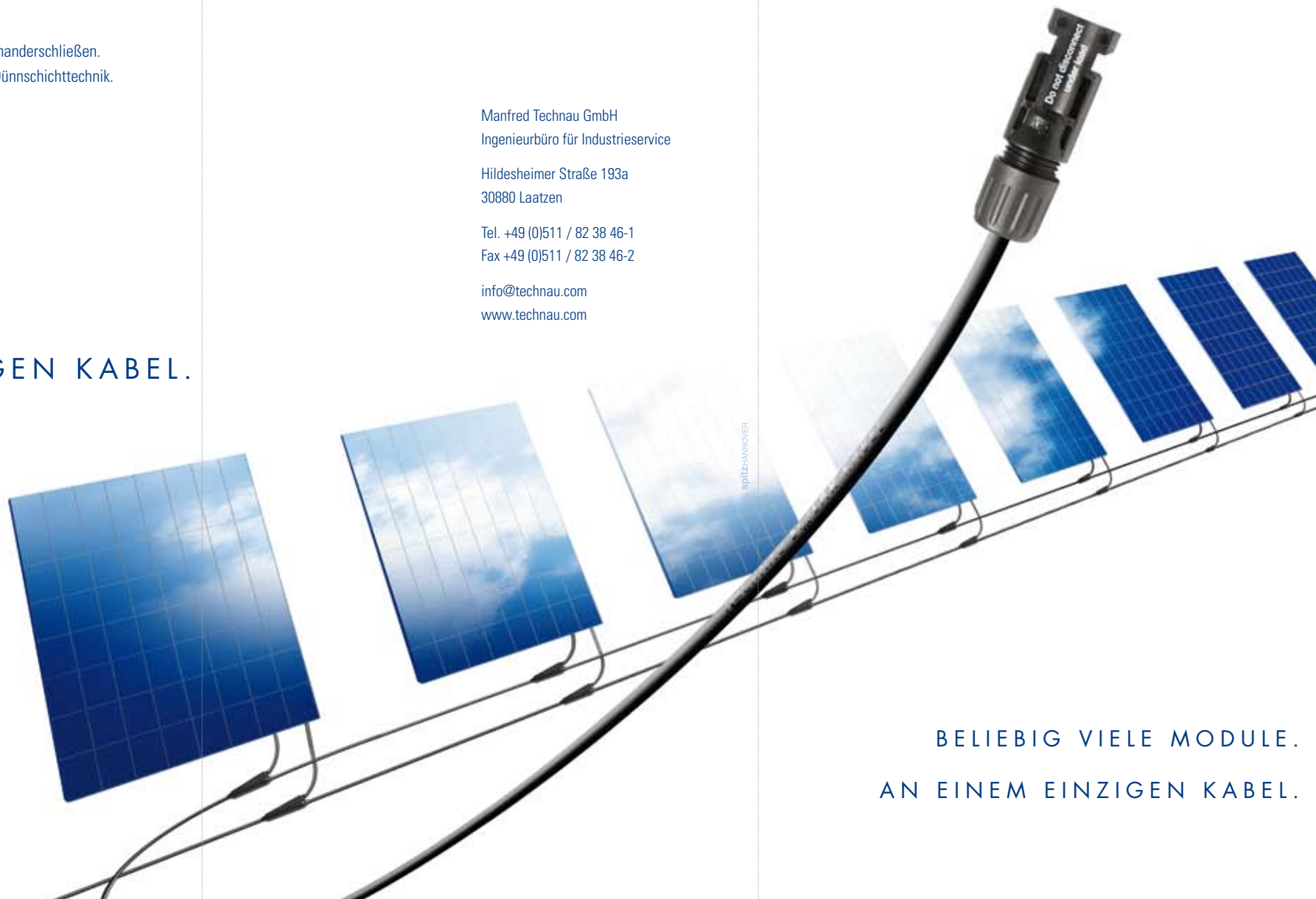
Manfred Technau GmbH  
Ingenieurbüro für Industrieservice

Hildesheimer Straße 193a  
30880 Laatzen

Tel. +49 (0)511 / 82 38 46-1  
Fax +49 (0)511 / 82 38 46-2

info@technau.com  
www.technau.com

TECHNAU SOLAR KABEL



BELIEBIG VIELE MODULE.  
AN EINEM EINZIGEN KABEL.

# TECHNAU SOLAR KABEL

Das Technau Solar Kabel ermöglicht die Verkabelung beliebig vieler Solarmodule an einem einzigen Strang.

Dies spart nicht nur beträchtliche Mengen an Kabel, sondern auch enorm viel Arbeitsaufwand bei der Installation der Anlagen, dem Verbinden der Module und dem Verlegen der Leitungen.

Durch die weitaus übersichtlichere und einfachere Kabellage verringert sich neben den Kosten für die Installation auch der Aufwand für Inspektion, Wartung und ggf. Fehlerbehebung.

## BELIEBIG VIELE MODULE. AN EINEM EINZIGEN KABEL.

Neben Planung und Material stellt die Montage oft einen großen Teil der Kosten für eine Solaranlage dar. Der Einsatz fehleranfälliger, qualitativ minderwertiger Komponenten lässt die Kosten für zusätzliche Reparatur- und Montageleistungen – an häufig schwer zugänglichen Stellen – rasant in die Höhe schnellen.

Der Name Technau steht nicht nur für Kompetenz und Leistung im Bereich Entwicklung, sondern auch für überragende Fertigungsqualität. Technau-Kabel sind zu 100 % geprüft, wasserdicht umspritzt oder vergossen und seit über zwanzig Jahren an entscheidenden Stellen in Produkten namhafter Hersteller im Einsatz.

Näheres zum Technau Solar Kabel erfahren Sie im Internet unter [www.technau.com](http://www.technau.com) oder unter Telefon 0511 / 82 38 46-1.

4 qmm Kabelabzweig  
100 % elektrisch und mechanisch  
sichere Verbindung durch gasdichte  
Verpressung in CU-Hülse.  
Doppelt isoliert, Außenumspritzung  
mit UV-resistentem Polyamid.

Technau Solar Kabel werden mit Solar-Steckverbindern aller gängiger Hersteller konfektioniert. Kabellänge, Anzahl und Abstand der Abzweige kurzfristig nach Kundenwunsch. Produziert wird am Standort in Laatzten – gern auch nach individuellen Entwürfen.

Für Technau Solar Kabel wird ausschließlich hochwertiges Rohkabel von LEONI Studer verwendet, Typ SOLAR BETAflam® 125.

