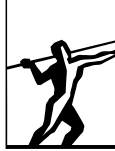


Gerlinger



Klebeband



rooftite® System

Luftdicht. Winddicht.

Produkte für die Gebäudehülle

Alle rooftite® Produkte auf einen Blick

Gerband *sd₂ control*® Dampfbremse

- Einsatz warmseitig im Innenbereich; erfüllt die Anforderungen gemäß DIN 4108
- Verwendung sowohl im Neubau als auch bei der Altbauanierung

Gerband *586 hermetic* Luftdichtheitsband

- PE-Folien-Klebeband für die Verklebung der Überlappungen und Durchdringungen von Dampfbremsen
- erfüllt die Anforderungen gemäß DIN 4108; sehr schmiegsam

FORTAX® 6400 Haftklebende Dichtmasse

- dauerhafte Verklebung und Abdichtung von Dampfbremsen an den Baukörper; erfüllt die Anforderungen gemäß DIN 4108
- Ausgleich von Bauteilbewegungen durch Dauerelastizität

Gerband *386* Vliesklebeband für Unterdachbahnen

- Verklebung und Reparatur von Unterdachbahnen; haftet sehr schnell auf Vlies- und Folienoberflächen
- extra starke Kleberschicht für gute Haftung auf schwierig zu verklebenden Dichtbahnen

Gerband *603* Schraub- und Nageldichtband

- zuverlässige Abdichtung von Schraubgewinden und Nagelschäften
- gleicht kleine Unebenheiten im Untergrund aus; sorgt für einen gleichmäßigen Anpressdruck

Gerband *605* Universelle Dichtmanschette von der Rolle

- für die Anschlussverklebung der luftdichten Ebene an nahezu sämtliche Geometrien; hohe Zeitersparnis gegenüber herkömmlichen Produkten
- zuverlässige Abdichtung von Metall, Holz und Kunststoff sowie Ziegel und sauberen Betonflächen

Gerband *186* Luftdichtheitsband

- Klebeband aus feuchtigkeitsabweisendem PE-beschichtetem Spezialpapier; von Hand reißbar
- Verklebung der Überlappungen von Dampfbremspappen und der Stöße von OSB-Platten

Gerband *989* Polyacrylat-Streifenkleber; "Fortax auf der Rolle"

- dauerhaft feuchtebeständiger Polyacrylat-Haftklebstoff mit sehr hoher Alterungsbeständigkeit; anwendungsfertig; benötigt keine Trockenzeit
- für den Anschluss und Verklebung von Luftdichtheitsbahnen und Dampfbremsen an den Baukörper

Gerband *587* Spezialfolien-Klebeband; hitze- und kältefest

- Verklebung von Unterspann-, Fassaden- und Unterdeckbahnen auf der kaltseitigen Konstruktionsseite; temperaturstabil bis +120 °C
- Verklebung und Abdichtung von Überlappungen, Anschlüssen und Durchdringungen

Gerband *301 Fugen-Dichtband* diffusionsoffenes Anschlussfugendichtband für Fenster und Türen; überputzbar

- Durch Spezialstanzung (Patent angemeldet) sehr guter Verbund mit allen Arten von Putzen; auch für Verklebungen bei niedrigen Temperaturen
- Haftet auf den meisten Wandbaumaterialien wie Holz, Ziegel, Beton und auf Putz

Gerband *350 Fugen-Dichtband* diffusionsdichtes Anschlussfugendichtband für Fenster und Türen; überputzbar

- Durch Spezialstanzung (Patent angemeldet) sehr guter Verbund mit allen Arten von Putzen; auch für Verklebungen bei niedrigen Temperaturen
- Haftet auf den meisten Wandbaumaterialien wie Holz, Ziegel, Beton und auf Putz

Gerband *609* PE-Butyl-Dichtband

- Diffusions- und wasserdichtes Abdicht-Klebeband; hoch alterungsbeständiger Butyl-Dichtkleber; hohe Klebkraft
- Anschlussabdichtung gegen Wasserdampf, Schlagregen und Luft; Einsatz im Fenster- und Fassadenbau; nicht für Anwendungen gemäß DIN 18 195

Gerband *612* Vlies-Butyl-Dichtband

- schmiegsames und wasserdichtes Butylband mit hoher Oberflächenklebrigkeit
- Abdichtung von Fugen und Anschlüssen im Baubereich; überputz- und überstreichbar

FORTAX® 6600 1-K MS-Polymer; Universaldichtstoff

- universell einsetzbar; stark haftend; Verklebung der Überlappungen und Anschlüsse von vlieskaschierten Unterdeck-, Schalungs- und Fassadenbahnen
- Abdichtung im Hoch- und Holzbau sowie im Glas-, Metall- und Fassadenbau; witterungsbeständig

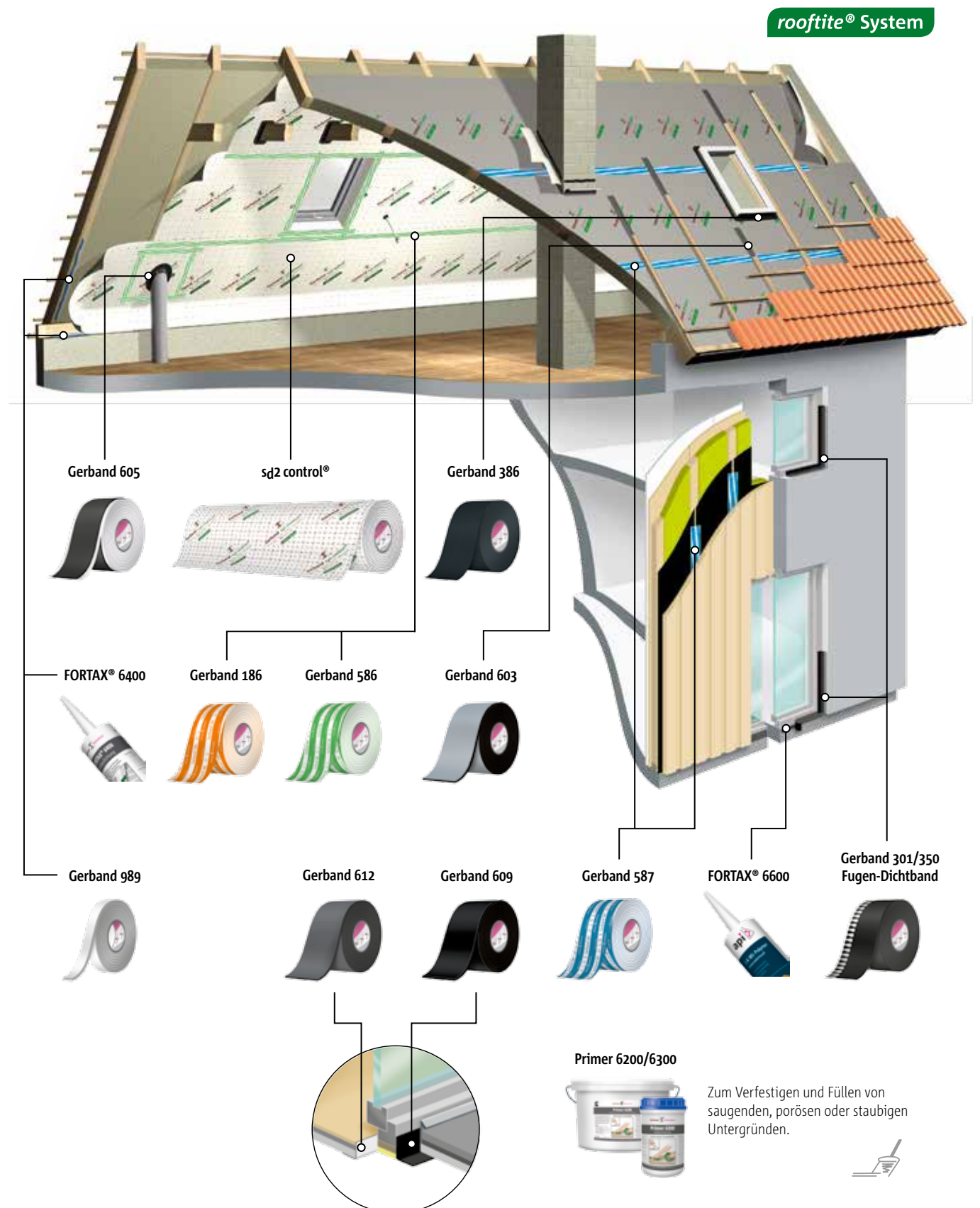
Primer *6200* lösungsmittelfreie Haftgrundierung; hochviskos

- speziell für Holzweichfaser-Werkstoffe; auf leicht feuchten Untergründen einsetzbar
- mit dem Pinsel aufzutragen; schnell trocknend und sparsam im Verbrauch

Primer *6300* lösungsmittelfreie Haftgrundierung; niedrig-/mittelviskos

- für Holz, Holzwerkstoffe, Mauerwerk und Beton; auf leicht feuchten Untergründen einsetzbar
- mit dem Pinsel aufzutragen; schnell trocknend und sparsam im Verbrauch

Einsatz bei Neubau und Sanierung



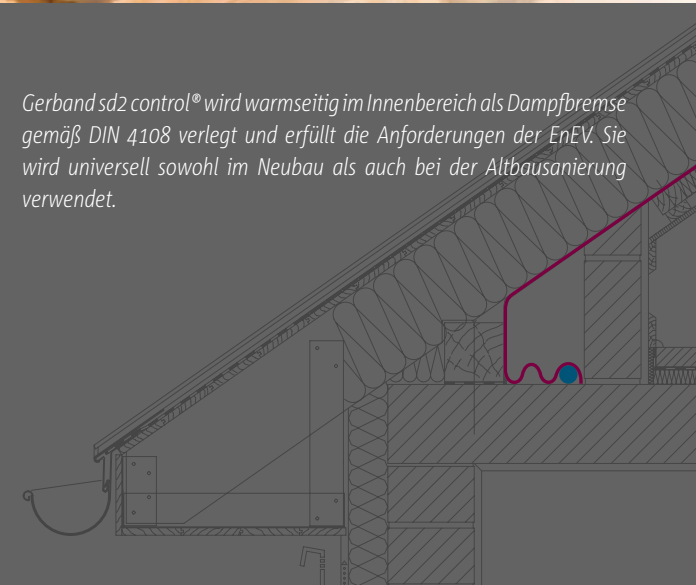
Innenanwendung

Gerlinger

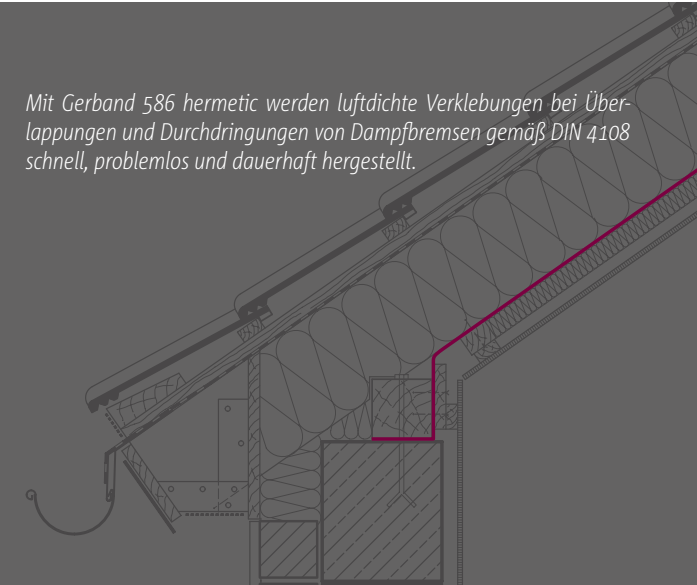


Klebeband

Gerband sd2 control® wird warmseitig im Innenbereich als Dampfbremse gemäß DIN 4108 verlegt und erfüllt die Anforderungen der EnEV. Sie wird universell sowohl im Neubau als auch bei der Altbausanierung verwendet.



Mit Gerband 586 hermetic werden luftdichte Verklebungen bei Überlappungen und Durchdringungen von Dampfbremsen gemäß DIN 4108 schnell, problemlos und dauerhaft hergestellt.



Gerband sd2 control®

Die Zwei-Wege-Dampfbremse

Die Dampfbremsfolie ist das Herzstück des rooflite-Systems. Mit einem fixen sd-Wert von 2 Metern beherrscht die Folie zwei Funktionen: im Winter unterbindet sie zuverlässig die Diffusion von Raumfeuchte in die Dachkonstruktion, im Sommer hingegen lässt sie die Rückdiffusion, beispielsweise von Konstruktionsfeuchte, aus der Dämmung und der Dach- oder Wandkonstruktion zu. Dadurch wird eine schnellere Entfeuchtung der Gesamtkonstruktion im Sommer ermöglicht.



Gerband 586 hermetic

Klebeband zum Abdichten von Luftdichtheitsschichten

Mit dem PE-Luftdichtheitsband Gerband 586 hermetic sind dauerhafte Verklebungen schnell und rationell herzustellen. Das sehr schmiegsame PE-Folienband mit Hochleistungsacrylatkleber wurde von uns vor allem auf zwei Eigenschaften hin entwickelt: extrem hohe Klebkraft und überragende Alterungsbeständigkeit. Zudem ist Gerband 586 hermetic kältefest. Ein Fadengelege im Klebeband verstärkt und beugt einer möglichen Überdehnung bei der Verarbeitung vor.

Gerband 586 hermetic ist ebenfalls mit individuellem Aufdruck, neutral oder auch mit geteilter Trennlage und als Zuschnitt erhältlich.



Primer 6200

Haftgrundierung auf Basis von Styrol-Butadien-Copolymeren

Primer 6200 ist lösungsmittelfrei und dient zur deutlichen Verbesserung der Haftungseigenschaften zu verklebender Oberflächen von Holzfaserplatten.

Primer 6300

Haftgrundierung auf Basis von Polyacrylat-Dispersion

Primer 6300 wurde speziell für die Verklebung von FORTAX® Klebedichtungen, Gerband Anschlussbändern und anderer geeigneter Klebänder auf Holzfaserplatten, sandendem Mauerwerk, Beton u.a. entwickelt. Er ist schnell trocknend und verfestigt poröse sowie sandende Materialien.



Innenanwendung

FORTAX® 6400 klebt Dampfbremsen und Folien aus PE, PP und Alu sowie Dampfbremspappen und Vlies-Verbundbahnen auf Untergründe aus Stein, Beton, Putz und Holz.

Außenanwendung

Mit Gerband 587 verkleben Sie alle bekannten Unterdeck-, Unterspann- und Fassadenbahnen, gerade auch wenn es auf der Baustelle etwas kälter und feucht ist.

FORTAX® 6400

Haftklebende Dichtmasse für Nass- und Trockenklebverfahren

Ablüßzeit war gestern. Mit der lösungsmittelfreien Klebedichtmasse auf Acrylatbasis kann entweder sofort nach dem Auftragen direkt „ins Nasse“ oder nach kurzer Abtrocknungszeit auf die selbstklebende Dichtraupe geklebt werden. Dampfbremsen werden so gemäß DIN 4108 normgerecht an den Baukörper geklebt. Aufgrund der Dauerelastizität werden Bauteilbewegungen ausgeglichen; die dauerhafte Abdichtung ist gewährleistet. FORTAX® 6400 klebt Dampfbremsen und Folien aus PE, PP und Alu sowie Dampfbremspappen und Vlies-Verbundbahnen auf Untergründe aus Stein, Beton, Putz und Holz.



Gerband 989

Polyacrylat-Streifenkleber, zweiseitig klebend

Gerband 989 ist ein dauerhaft feuchtebeständiger Polyacrylat-Haftklebstoff mit sehr hoher Alterungsbeständigkeit. Er wird für dauerhafte Verklebungen und Anschlüsse von Luftdichtheitsbahnen und Dampfbremsen an den Baukörper nach DIN 4108-7, EnEV, SIA 180 und ÖNORM B8110-2 verwendet.



Gerband 587

Spezialfolien-Klebeband, hitze- und kältefest

Gerband 587 ist ein weiches, sehr schmiegsames Spezialfolien-Klebeband mit einem – gerade auch bei sehr kalten Temperaturen – äußerst klebstarken Polyacrylat-Haftkleber mit sehr guter Hitze- und Alterungsbeständigkeit. Gerband 587 dient zur Verklebung von Unterspann- oder Unterdeck- sowie Fassadenbahnen im Außenbereich unterhalb oder hinter vollständig geschlossenen Verkleidungen. Es haftet zudem sehr fest auf Holz, nicht sandenden Ziegeln sowie sauberen und vorgeprimerten Betonoberflächen. Gerband 587 dient weiter als Reparaturband für Beschädigungen und Rissen an den genannten Bahnen.

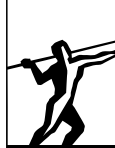


FORTAX® 6600

1-K MS-Polymer, Kleb- und Dichtstoff

FORTAX® 6600 ist ein universell einsetzbarer Kleb- und Dichtstoff für Abdichtungen im Hoch- und Holzbau sowie Glas-, Metall- und Fassadenbau. FORTAX® 6600 ist speziell auch geeignet zur Verklebung der Überlappungen und Anschlüsse von vlieskaschierten Unterdeck-, Schalungs- und Fassadenbahnen. Der ausgezeichnet haftende Dichtstoff hat eine hervorragende Alterungs- und Witterungsbeständigkeit, ist dauerelastisch, volumenbeständig und lösungsmittelfrei. Er haftet auf polaren Oberflächen und ist feuchtigkeitvernetzend.





Gerne stellen wir Ihnen Muster kostenlos zur Verfügung und unterstützen Sie bei anwendungstechnischen Fragen und Problemstellungen.



Aus Erfahrung dicht

Luft- und winddichtes Bauen mit dem Gerband rooflite® System

Eine luftdichte Gebäudehülle ist eine zwingende Voraussetzung für zeitgemäßes, energiesparendes Bauen nach den anerkannten Regeln der Technik. Hierzu finden Sie in unserer breiten Palette an Gerband rooflite® Produkten stets die richtige Lösung für Ihre Anforderungen. Durch die intensive Arbeit unserer Forschungs- und Entwicklungslabore garantieren wir eine stets gleichbleibende, überdurchschnittliche Qualität unserer wohngiftfreien Produkte. Sie erfüllen zudem bereits heute die Anforderungen, die von Regelwerken zukünftig gestellt werden können.

Oberstes Ziel der luftdichten Bauweise – egal ob im Bereich von Dach oder Wand – ist der Schutz der Dämmung und Konstruktion. Hier muss ein Feuchteintrag verhindert werden. Ist dies nicht der Fall, geht nicht nur ein Teil der Dämmwirkung verloren, sondern es kann sich auch Schimmel bilden. Als weitere Folge kann Fäulnis die Holzkonstruktionen befallen, wodurch deren Tragfähigkeit herabgesetzt wird. Schwere Bauschäden wären die Folge.

Mit den Gerband rooflite® Produkten haben Sie hoch alterungsbeständige Produkte und sehr effiziente Lösungen zum Schutz und Erhalt Ihres Bauwerks und leisten durch eine energiesparend orientierte Bauweise einen bedeutenden Beitrag zur CO₂-Reduktion. Darüber hinaus bietet Ihnen unser rooflite® Programm in Kombination mit einem fachlich geplanten baulichen Holzschutz die Möglichkeit, auf chemische Imprägnierungen der tragenden Holzbauteile zu verzichten – für ein gesundes, wohngiftfreies Wohnen und Arbeiten.

Gerband rooflite® Produkte sind in gleicher Weise für Wohn-, Büro-, Objekt- oder Industriebauten geeignet. Unabhängig davon, ob es sich um einen Neubau, eine Sanierung oder Modernisierung handelt, Sie erreichen eine luftdichte Gebäudehülle, die für Jahrzehnte ihre Aufgaben erfüllt.

Die Gerlinger Gruppe

Die komplette Bandbreite für Klebebänder und Dichtstoffe

Wir fertigen seit mehr als 50 Jahren Produkte rund um die Klebetechnik und sorgen in unzähligen technischen Anwendungen für sichere Verbindungen.

Durch das Zusammenführen von Kompetenzen, Fachwissen und Erfahrungen decken wir die komplette Fertigungstiefe ab, ausgehend vom Monomer als kleinstem Baustein zur komplexen Klebstoffrezeptur über die Beschichtung auf unterschiedlichste Trägermaterialien und Konfektionierung in Rollen, Spulen oder Stanzteile bis hin zu Applikationshilfen und Verfahrensentwicklung beim Kunden.

Mit richtungsweisenden Entwicklungen von Hightech-Klebeprodukten reagieren wir auf die steigenden Anforderungen unserer Kunden weltweit und werden höchsten Anforderungen gerecht, denn kompromisslose Qualität steht für uns an erster Stelle.

Als mittelständisches Familienunternehmen sind wir zuverlässiger Technologiepartner namhafter Unternehmen und haben uns eine führende Stellung auf dem Gebiet der Selbstklebetechnik erarbeitet.

www.gerband.de
www.isocoll.de
www.iks-klebeband.de
www.adhesive-polymers.com

Gerlinger GmbH & Co. KG
Klebeband- und Dichtstoffwerke
 Dietrich-Gerlinger-Straße 1
 D-86720 Nördlingen

Telefon +49 (0)9081-213-0
 Telefax +49 (0)9081-213-100
 e-Mail info@gerband.de

DQS-zertifiziert nach
 DIN ISO 9001
 DIN ISO 14001
 Reg.-Nr. 56398-QM



Made in Germany

