



Gerband® – Kompetenz bei der Abdichtung von Fenstern und Türen

Wind-, wasser- und schlagregendichte, diffusionsoffene Dichtfolien in Kombination mit dampfdichten Dichtfolien verhindern Kondensat und Schimmelbildung

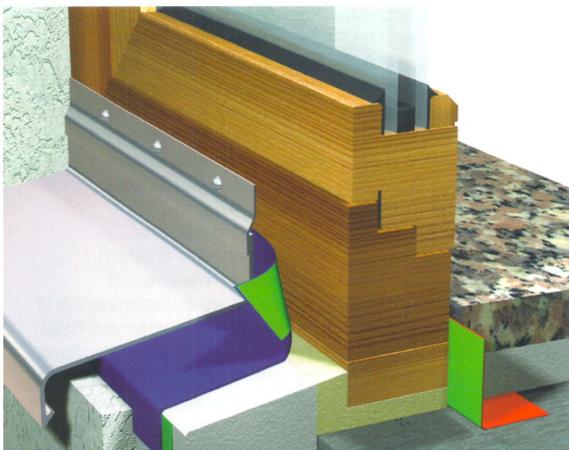
An moderne Fenster werden heutzutage hohe Anforderungen gestellt. Sie sollen wenig Wärme nach außen lassen und luftdicht schließen. Ein kritischer Punkt ist der Rahmen, der eine bewegliche Verbindung zwischen Glasfläche und Laibung darstellt, die über Jahrzehnte bei allen Witterungsbedingungen dicht halten soll. Diese Abdichtung muß wegen der Bauteilbewegungen mit dauerelastischen Dichtstoffen äußerst sorgfältig ausgeführt werden. Dazu gibt der „Leitfaden zur Montage“ (RAL Gütegemeinschaft Fenster und Türen) detaillierte Empfehlungen, um den Anforderungen an die Gebrauchstauglichkeit der Fenster in der Fassade und den bauphysikalischen Grundsätzen beim Fenstereinbau zu genügen. Mit Gerband Klebeband, Gerband Dichtfolien und Fortax Dicht- und Klebmassen werden diese Empfehlungen leicht erfüllt.



- **Gerband 301sk**, diffusionsoffene Dichtfolie mit Putzträgervlies. Für die luft- und winddichte Abdichtung der kaltseitigen Anschlußfuge. Flexibel, reißfest, wasserundurchlässig, überputz- und überstreichbar.
- **Gerband 350sk**, diffusionsdichte Dichtfolie mit Putzträgervlies. Für die luft- und winddichte Abdichtung der warmseitigen Anschlußfuge. Flexibel, reißfest, stark dampfbremsend, überputz- und überstreichbar.
- **Gerband 301sk** und **Gerband 350sk** sind mit einem sehr stark haftenden Selbstklebestreifen zur einfachen und schnellen Montage am Fenster- oder Türrahmen ausgerüstet.
- Sicherer Verbund der Dichtfolien zum Baukörper mit Hochleistungsklebstoff **Gerband Fortax® 6600**. Lösungsmittelfrei, alterungsbeständig, kälte- und wärmebeständig. Lieferung im Schlauchbeutel oder in der Kartusche.

kalt

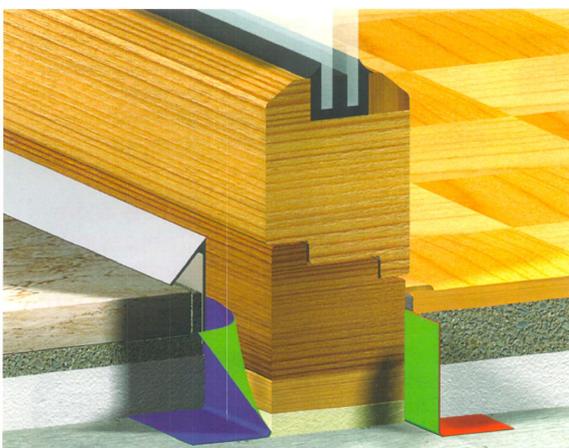
warm



- **Gerband 305sk**, diffusionsoffene, luft-, wind- und schlagregendichte Abdicht- und Schleppfolie für die kaltseitige Anschlußfuge. Flexibel, reißfest, dimensionsstabil und selbstklebend ausgerüstet mit kaltverschweißendem Butylkautschuk-Dichtband. Zur Verklebung eignet sich der Hochleistungsklebstoff **Gerband Fortax® 6600**.
- **Gerband 305sk** ist in zwei Varianten erhältlich. 1-seitig selbstklebend oder 2-seitig (gleichseitig) selbstklebend.
- **Gerband 612**, diffusionsdichtes Butyl-Dichtband mit Putzträgervlies. Reiß- und einreißfest, weich, schmiegsam und dimensionsstabil, zum Überkleben und Abdichten der warmseitigen Anschlußfugen. Haftet sehr gut auf Mauerwerk, Beton oder Holz. Die Haftfähigkeit wird durch einen Voranstrich mit **Gerband Primer 6000** oder **6300** deutlich erhöht.

kalt

warm



- **Gerband 609 hermetic**, diffusions- und druckwasserdichtes, kaltverschweißendes Butyl-Dichtklebeband für die wasserdampf-, luft- und schlagregendichte Anschlußabdichtung auf der Außenseite.
- **Gerband 609 hermetic** ist mit einem auch bei niedrigen Temperaturen gut haftenden Butylkautschuk-Kleber vollflächig beschichtet. Eine zusätzliche mechanische Sicherung der Verklebung ist nicht notwendig. Im Einzelfall muß geprüft werden, ob ein Voranstrich mit **Gerband Primer 6000** oder **6300** notwendig ist, um die Haftung zu erhöhen.
- **Gerband 612** diffusionsdichtes Vlies-Butyl-Klebeband; durch das Trägervlies gut überputz- und überstreichbar.
- **Gerband 609 hermetic** und **Gerband 612** haften durch den kaltverschweißenden Butylkautschuk-Kleber auf nahezu allen Oberflächen.

kalt

warm

Saugende, poröse oder sandende Untergründe müssen vor der Verklebung mit **Gerband Primer 6000** oder **6300** vorgestrichen werden.