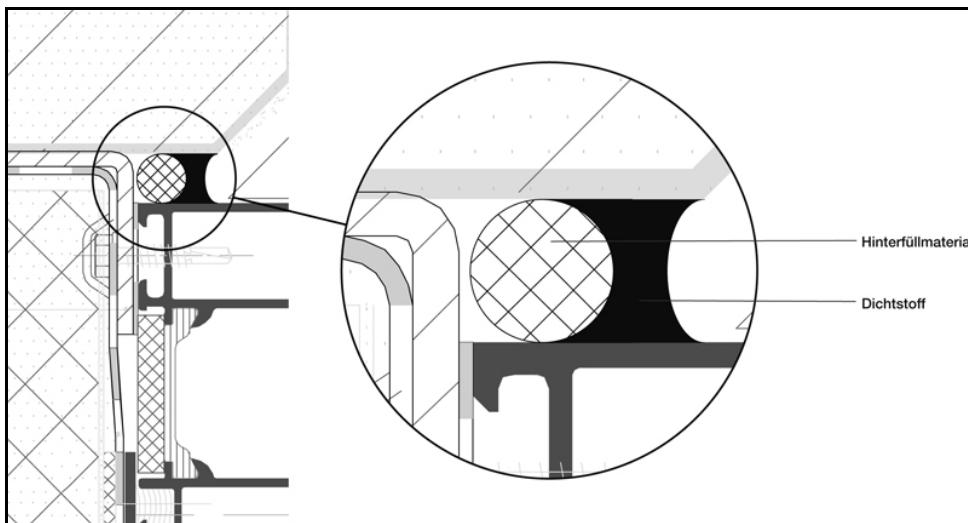


# FUGENABDICHTUNG IM STAHLBAU

**Die Baufugen-Abdichtung ist für den Stahlbauer im Neubau, aber insbesondere in der Altbausanierung immer wieder ein wichtiges Arbeitsfeld.**

Mit dieser Fachinformation wollen wir die wichtigsten Grundlagen, insbesondere für die Auswahl der richtigen Abdichtungsmaterialien, der Abdichtungsgebiete in Ihrem Gewerk überhaupt und die wichtigsten technischen Daten „auf einen Blick“ zusammen darstellen.



Beispiel: Rahmenschluss am Baukörper

## FACHHANDWERK BRAUCHT FACHINFORMATIONEN



**Dipl.-Ing. Ralf Luther (Magdeburg), Präsident des DStV Deutscher Stahlbau-Verband":**

*„Unser harter Werkstoff Stahl und der vergleichsweise weiche Fugendichtstoff bilden am Bau keinen Gegensatz, sondern eine gelungene Symbiose – immer vorausgesetzt, für beide gilt in Material und Verarbeitung der selbe hohe Qualitätsanspruch.“*



**Dr.-Ing. Volkmar Bergmann (Düsseldorf), Hauptgeschäftsführer des DStV:**

*„Jede Qualitätsdefinition – so auch die des IVD-Gütesiegels – ist eindeutig positiv zu bewerten. Denn sie kann dem ausführenden Unternehmen bei der Auswahl des richtigen Dichtstoffes nur hilfreich sein. Außerdem muss der Fachhandel in der Lage sein, seinen Kunden die Produkte schon an der Theke adäquat zu erklären.“*



**Dr.-Ing. Mascha Baitinger (Mainz), Vertreterin des DStV im IVD-Arbeitskreis „Merkblatt 22“:**

*„Die Ausführung von Fugen im Hochbau verlangt nach Sorgfalt und Kompetenz, insbesondere, weil Fugen im Hochbau zu den wenigen Bereichen gehören, in denen Farben allenfalls in Form eingefärbter Dichtstoffe etwas zu suchen haben. Die Technischen Merkblätter des IVD sind hier eine wertvolle Orientierungshilfe.“*



**Ing. Volker Hüller (Düsseldorf), Vertreter des DStV im IVD-Arbeitskreis „Merkblatt 22“:**

*„Ob Fugen mit dichtender Funktion oder Dehnungsfugen, die Verformungen aufzunehmen haben – die Fuge verdient im Stahlbau ein hohes Maß an Aufmerksamkeit. Denn gerade die kleinen Details sind am Ende für das Funktionieren des Ganzen wichtig.“*

# Fugenabdichtung im Stahlbau

## HANDWERK AUF DER SICHEREN SEITE

Stahlbauer haben im Neubau und in der Sanierung häufig mit Fugenabdichtungen zu tun.

### Zum Beispiel bei:

- Fugenabdichtungen im Metall-Wintergartenbau
- Anschlussfugen im Stahl- und Alu-Fassadenbau
- Rahmenanschlüssen von Metallfenstern zum Baukörper
- Glasabdichtungen an Holz-Metall-Fensterkonstruktionen
- Blechanschlüssen an der Fassade

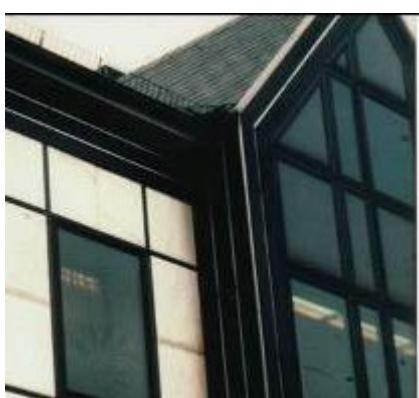
ist ihre Kompetenz in Dichtstoffwahl und Ausführung gefragt.

## SICHERHEIT IM SYSTEM

Bei der Wahl des geeigneten Dichtstoffs hilft der IVD-Produkt-Finder auf [www.abdichten.de](http://www.abdichten.de). Die empfohlenen Produkte auf Basis der IVD-Merkblätter helfen bei der richtigen Ausführung.

### Zum Beispiel mit den Hinweisen zur Thematik:

- Wetterglasversiegelung von VSG oder Isolierglas
- Metallkonstruktionen zu angrenzenden Wandelementen



Bauteilfugen und Fugen im Fenster- und Fassadenbereich

## QUALITÄT HAT EIN ZEICHEN

### IVD-Geschäftsführer Louis Schnabl

*„Das Dreieck Qualität – Sicherheit – Kommunikation markiert das Terrain, auf dem der IVD INDUSTRIEVERBAND DICHTSTOFFE E.V. seit seiner Gründung kontinuierlich die Standards setzt und Maßstäbe neu definiert.“*



### IVD – Das Leitbild

- IVD ist Synonym für Qualität.
- Intelligente, sichere Produkte und Systeme für das Dichten und Kleben am Bau sind dafür das Fundament.
- Der IVD ist die Technologie- und Kommunikationsplattform für deren Anwendungen. Wir sind die Meinungsbildner. Wir setzen die Standards.
- Hohe Innovationskraft, persönliche Dienstleistung und umfassende technische Beratung unserer Mitgliedsfirmen sind die Säulen dieser im IVD gebündelten Kompetenz.
- IVD heißt also Know-how-Transfer von der Theorie in die Praxis.
- Regelmäßig und offen informieren wir über unsere Ziele und unser Handeln. Qualitätskommunikation ist Kernkompetenz des IVD.

### BESTENS INFORMIERT

**www.abdichten.de** **markt.abdichten.de**

bietet viele Informationen rund um das Dichten und Kleben am Bau, vor allem in den Bereichen Ausbau, Boden, Fassade, Fenster, Dach. Sowie dem Sanitär- und Wasserbereich. Dazu gibt es die IVD-Begriffssuche, das komplette Dichtstofflexikon online, wichtige FAQs und ständig aktuelle News rund ums Thema.

**www.abdichten.de** – Ihre Plattform rund um das Thema Dichten und Kleben am Bau. Folgen Sie uns auf twitter: [www.twitter.com/abdichten\\_de](http://www.twitter.com/abdichten_de)

IVD INDUSTRIEVERBAND DICHTSTOFFE E.V.

Sohnstraße 65 · D-40237 Düsseldorf

Telefon +49 211 6707-825 · Telefax +49 211 6707-975

E-Mail: [louis.schnabl@ivd-ev.de](mailto:louis.schnabl@ivd-ev.de)

Internet: [www.abdichten.de](http://www.abdichten.de) · [www.markt-abdichten.de](http://www.markt-abdichten.de)

IVD-Brancheninformation „Stahlbau“

© Text und Zeichnungen HS Public Relations Verlag und Werbung GmbH  
Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck und sonstige Verwendung in allen Medien – auch auszugsweise – nur mit Genehmigung. Rechtliche Ansprüche können aus dieser Publikation nicht abgeleitet werden.