

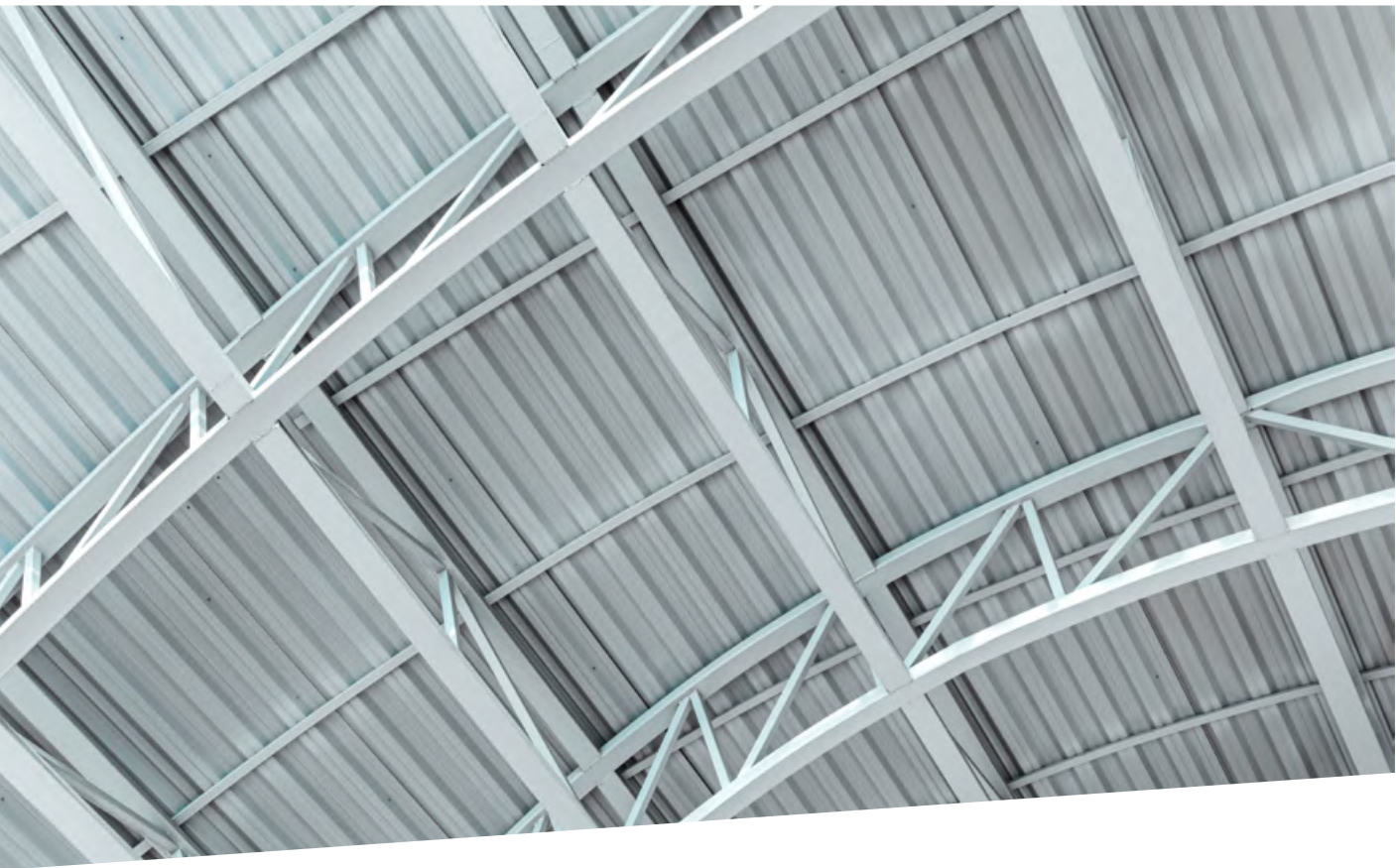
W&Z 
Befestigungssysteme
INHABER OLIVER ZEMBSCH



JZ5 Dichtschauben

Für die mechanische Befestigung von Bauteilen
auf schweren und hochfesten Stahlkonstruktionen

Bringing it together.



Mit kleinen Dingen Großes verbinden

Unsere stärkste Schraube für härtesten Stahl

Dichtschrauben kommen immer dann zum Einsatz, wenn die maximale Bohrkapazität für eine Bohrschraube zu hoch ist. Denn insbesondere Bauteile mit hoher Materialstärke erfordern die Verwendung einer Dichtschraube.

Beim Bau besonders großer Gebäude geht der Trend hin zu immer größeren Spannweiten der Stahlträger. Um eine sichere Stabilität der Bauten zu gewährleisten, wird ein hochfester Werkstoff verwendet.

In diesem festen Material kommen die gewindefurchenden Schrauben zum Einsatz. Aufgrund der gehärteten Gewindefurchzone zeichnet sich die neue Dichtschraube JZ5 durch eine besonders hohe Prozesssicherheit beim Gewindefurchen aus.

Die neue JZ5 Zweistahl-Dichtschraube erfüllt als bisher stärkste EJOT Schraube die steigenden Anforderungen am Markt.

Dichtschrauben



Feingewinde
mit Zapfen
(JZ)



Grobgewinde
mit Spitze
(JA)



Feingewinde
mit Spitze
(JB)

Bohrschrauben



Bohrspitze
mit Schneide
(JT)



EJOFAST®
Spitzengeometrie
(JF)



Hart, härter – JZ5

Die neue Zweistahldichtschraube für höherfeste Stähle

Das Besondere der neuen Zweistahldichtschraube der JZ5-Familie ist die gehärtete Gewindefurchzone am unteren Ende des Gewindezapfens. Damit sich die JZ5 prozesssicher seine Gewindegänge in die hochfeste Stahlunterkonstruktion furchen kann, verfügt sie genau wie Zweistahlbohrschrauben über eine Gewindespitze aus gehärtetem Kohlenstoffstahl.

Der restliche Teil der Schraube inklusive Dichtscheibe wurde aus witterungsbeständigem Edelstahl A2 gefertigt. Somit ist die JZ5 bestens ausgestattet für einen Einsatz im bewitterten Bereich und schützt zudem das Bohrloch sicher gegen eindringende Feuchtigkeit.

Die Vorteile der JZ5 im Überblick

> Für hochfeste Stahlunterkonstruktionen

Die härtere Stahlspitze der Zweistahl-Dichtschraube kann auch härtere Materialien durchdringen und so in hochfesten Stahlkonstruktionen wesentlich besser ein Gewinde formen

> Variante mit 8,0 mm Durchmesser

Zum Austausch von Schrauben mit kleinerem Durchmesser z. B. bei der Sanierung

> Witterungs- und UV-beständig

Zuverlässige Abdichtung gegen Wasser durch Elastomer-Dichtung

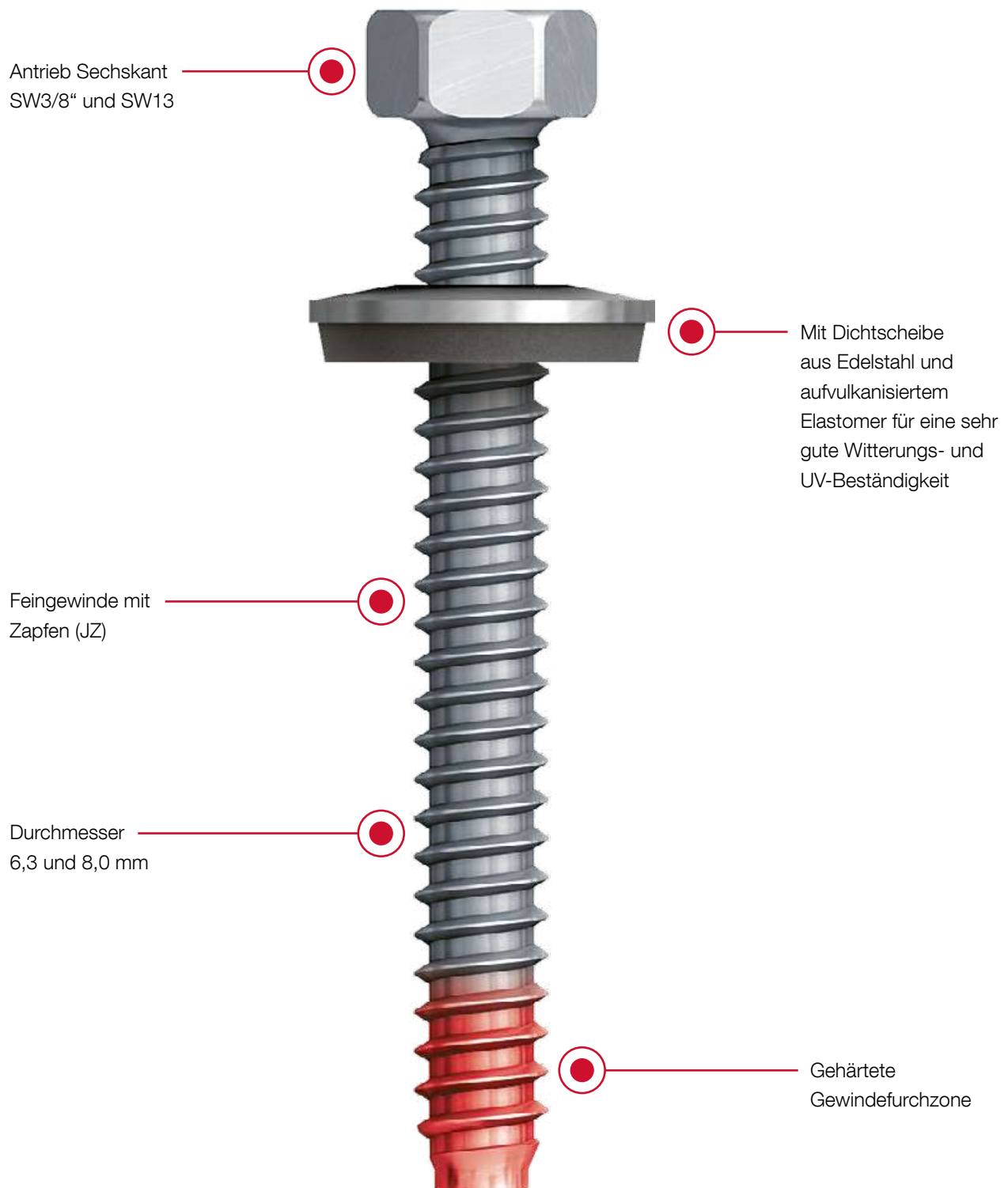
> Für beengte Befestigungssituationen

Die JZ5-6,3 ist optimal geeignet für Anwendungen mit wenig Platz, bei denen keine Bohrspitze verwendet werden kann (z. B. Einlegeschielen)



JZ5 Dichtschrauben

Die Zweistahldichtschraube im Detail



Gewindefurchende Zweistahlschrauben

Für eine Vielzahl von Anwendungen

Flugzeughangars



Produktionshallen



Sportarenen



Logistikzentren



Auf dem Dach



Trapezprofil auf Stahlpette $\geq 16,0$ mm



Wellprofil auf Stahlpette $\geq 16,0$ mm



Trapezprofil auf Einlegeschiene 3,0 mm



Wellprofil auf Einlegeschiene 3,0 mm



Sandwichelement auf Stahlpette $\geq 16,0$ mm



Sandwichelement auf Einlegeschiene 3,0 mm

An der Wand



Trapezprofil auf Stahlpette $\geq 16,0$ mm



Wellprofil auf Stahlpette $\geq 16,0$ mm



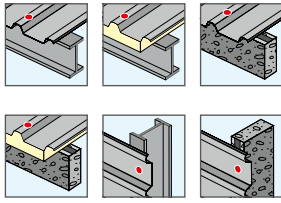
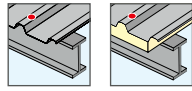










Trapezprofil auf Einlegeschiene 3,0 mm



Wellprofil auf Einlegeschiene 3,0 mm

Produktübersicht JZ5 Dichtschrauben

Typ	JZ5-6,3xL	JZ5-8,0xL
		
Werkstoff	Edelstahl A2 mit gehärteter Gewindefurchzone	
Anwendungen		
Klemmdicke t_{fix} längste Länge [mm]	0 – 252	0 – 133
Schraubenlänge [mm]	20 – 263	60 – 150
Antrieb		
Dichtscheibenkombinationen		
Zertifizierungen	ETA-10/0200 ETA-13/0177	
Tools	 Steckschlüsseinsatz	 Steckschlüsseinsatz
QR-Code zum Online-Shop		

Dichtschaube JZ5-6,3



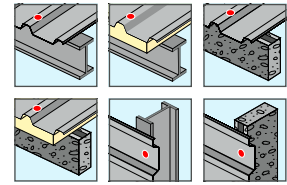
Anwendungsbereich

- > Verschraubung von Stahlprofilblechen und Sandwich-elementen auf Stahlunterkonstruktionen
- > Für hochfeste Stahlunterkonstruktionen

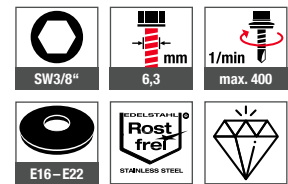
Eigenschaften

- > Edelstahl A2 mit gehärteter Gewindefurchzone
- > Dichtscheibe aus Edelstahl
- > Dichtscheibe unverlierbar vormontiert

Anwendungen



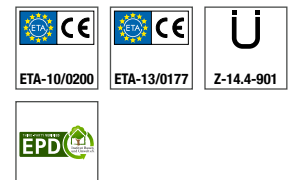
Technische Daten



Querverweise

Steckschlüsseinsatz SW3/8"
 Akku-Schrauber ASCS 6.3
 ORKAN-Kalotten
 Bohrer HSS
 Bohrlochtafel

Zertifizierungen



Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Länge [mm]	Klemmdicke [mm]	VPE [Stück]	Artikelnummer	EAN
Dichtscheibe E16, Ø 16 mm					
JZ5-6,3x20 E16	20	0–9	500	3191011311	4061245073194
JZ5-6,3x25 E16	25	0–14	500	3191111311	4061245073224
JZ5-6,3x30 E16	30	0–19	500	3191211311	4061245073255
JZ5-6,3x40 E16	40	0–29	250	3191311311	4061245073286
JZ5-6,3x53 E16	53	0–41	250	3191411311	4061245073316
JZ5-6,3x63 E16	63	0–52	250	3191511311	4061245073347
JZ5-6,3x83 E16	83	21–72	250	3191611311	4061245073378
JZ5-6,3x93 E16	93	31–82	100	3191711311	4061245073408
JZ5-6,3x103 E16	103	41–92	100	3191811311	4061245074207
JZ5-6,3x113 E16	113	51–102	100	3191911311	4061245073460
JZ5-6,3x123 E16	123	61–112	100	3192011311	4061245099804
JZ5-6,3x133 E16	133	71–122	100	3192111311	4061245073521
JZ5-6,3x143 E16	143	81–132	100	3192211311	4061245076201
JZ5-6,3x153 E16	153	91–142	100	3192311311	4061245073552
JZ5-6,3x163 E16	163	101–152	100	3192411311	4061245073583
JZ5-6,3x183 E16	183	121–172	100	3192511311	4061245073613
JZ5-6,3x203 E16	203	141–192	100	3192611311	4061245073644
JZ5-6,3x223 E16	223	161–212	100	3192711311	4061245073675
JZ5-6,3x243 E16	243	181–232	100	3192811311	4061245073705
JZ5-6,3x263 E16	263	201–252	100	3192911311	4061245073736





Bestellbezeichnung	Länge [mm]	Klemmdicke [mm]	VPE [Stück]	Artikelnummer	EAN
Dichtscheibe E19, Ø 19 mm					
JZ5-6,3x20 E19	20	0–9	500	3191066311	4061245073200
JZ5-6,3x25 E19	25	0–14	500	3191166311	4061245073231
JZ5-6,3x30 E19	30	0–19	500	3191266311	4061245073262
JZ5-6,3x40 E19	40	0–29	250	3191366311	4061245073293
JZ5-6,3x53 E19	53	0–41	250	3191466311	4061245073323
JZ5-6,3x63 E19	63	0–52	100	3191566311	4061245073354
JZ5-6,3x83 E19	83	21–72	100	3191666311	4061245073385
JZ5-6,3x93 E19	93	31–82	100	3191766311	4061245073415
JZ5-6,3x103 E19	103	41–92	100	3191866311	4061245074221
JZ5-6,3x113 E19	113	51–102	100	3191966311	4061245073477
JZ5-6,3x123 E19	123	61–112	100	3192066311	4061245073507
JZ5-6,3x133 E19	133	71–122	100	3192166311	4061245073538
JZ5-6,3x143 E19	143	81–132	100	3192266311	4061245076218
JZ5-6,3x153 E19	153	91–142	100	3192366311	4061245073569
JZ5-6,3x163 E19	163	101–152	100	3192466311	4061245073590
JZ5-6,3x183 E19	183	121–172	100	3192566311	4061245073620
JZ5-6,3x203 E19	203	141–192	100	3192666311	4061245073651
JZ5-6,3x223 E19	223	161–212	100	3192766311	4061245073682
JZ5-6,3x243 E19	243	181–232	100	3192866311	4061245073712
JZ5-6,3x263 E19	263	201–252	100	3192966311	4061245073743
Dichtscheibe E22, Ø 22 mm					
JZ5-6,3x20 E22	20	0–9	500	3191013311	4061245073217
JZ5-6,3x25 E22	25	0–14	500	3191113311	4061245073248
JZ5-6,3x30 E22	30	0–19	500	3191213311	4061245073279
JZ5-6,3x40 E22	40	0–29	250	3191313311	4061245073309
JZ5-6,3x53 E22	53	0–41	250	3191413311	4061245073330
JZ5-6,3x63 E22	63	0–52	100	3191513311	4061245073361
JZ5-6,3x83 E22	83	21–72	100	3191613311	4061245073392
JZ5-6,3x93 E22	93	31–82	100	3191713311	4061245073422
JZ5-6,3x103 E22	103	41–92	100	3191813311	4061245074238
JZ5-6,3x113 E22	113	51–102	100	3191913311	4061245073484
JZ5-6,3x123 E22	123	61–112	100	3192013311	4061245073514
JZ5-6,3x133 E22	133	71–122	100	3192113311	4061245073545
JZ5-6,3x143 E22	143	81–132	100	3192213311	4061245076225
JZ5-6,3x153 E22	153	91–142	100	3192313311	4061245073576
JZ5-6,3x163 E22	163	101–152	100	3192413311	4061245073606
JZ5-6,3x183 E22	183	121–172	100	3192513311	4061245073637
JZ5-6,3x203 E22	203	141–192	100	3192613311	4061245073668
JZ5-6,3x223 E22	223	161–212	100	3192713311	4061245073699
JZ5-6,3x243 E22	243	181–232	100	3192813311	4061245073729
JZ5-6,3x263 E22	263	201–252	100	3192913311	4061245073750

Dichtschaube JZ5-8,0



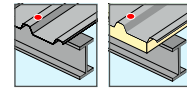
Anwendungsbereich

- > Verschraubung von Stahlprofilblechen und Sandwich-elementen auf Stahlunterkonstruktionen
- > Zum Austausch von Schrauben mit Durchmesser 5,5 mm und 6,3 mm geeignet

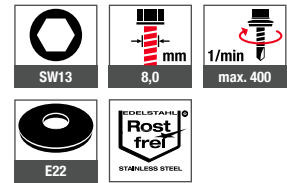
Eigenschaften

- > Edelstahl A2 mit gehärteter Gewindefurchzone
- > Dichtscheibe aus Edelstahl
- > Dichtscheibe unverlierbar vormontiert

Anwendungen



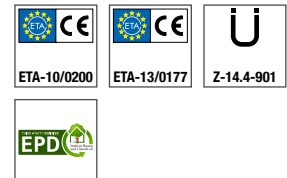
Technische Daten



Querverweise

Steckschlüsseinsatz SW13
 Akku-Schrauber ASCS 6.3
 ORKAN-Kalotten
 Bohrer HSS
 Bohrlochtabelle

Zertifizierungen



Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Länge [mm]	Klemmdicke [mm]	VPE [Stück]	Artikelnummer	EAN
Dichtscheibe E22, Ø 22 mm					
JZ5-8,0x60 E22	60	0–43	250	3190653311	4061245062600
JZ5-8,0x80 E22	80	16–63	100	3190853311	4061245062617
JZ5-8,0x100 E22	100	36–83	100	3191053311	4061245062624
JZ5-8,0x150 E22	150	86–133	100	3191553311	4061245062631



Dichtscheiben

Mehr Sicherheit durch Verwendung von Dichtscheiben

EJOT empfiehlt die Verwendung von Dichtscheiben – auch in Kombination mit ein-satzvergüteten Stahlschrauben, die im nicht bewitterten Bereich eingesetzt werden.

Das Risiko einer Schädigung der Schraubenverbindung durch eine fehlerhafte Montage (u.a. zu hohes Anziehdrehmoment, leicht schräges Verspannen) wird durch die Verwendung von Dichtscheiben maßgeblich reduziert.

Weiterhin begrenzen Dichtscheiben die Vorspannkraft und somit auch die Zugspannungen in der Schraube. Eine unmittelbare Bewitterung der Verbindungsstelle (durch Verschraubungsvorgang beschädigte Oberflächenschutzschichten) wird nahezu verhindert – das Risiko eines betriebsbedingten, wasserstoffinduzierten Sprödbruchs sinkt deutlich.

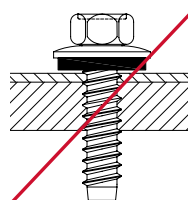
Regendichte Verbindungen

Die Verwendung von Dichtscheiben ermöglicht die Ausbildung von regendichten Befestigungs- und Verbindungspunkten im Metalleichtbau. Bei der Planung und Ausführung der Verbindungen sind die Mindestdachneigungen nach den Fachregeln des Metalleichtbaus zu beachten.

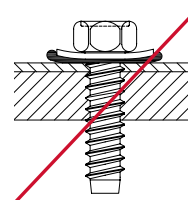
Dichtscheiben richtig verarbeiten

Schrauben mit Dichtscheiben sind tiefenanschlagsorientiert einzuschrauben. Durch den einstellbaren Tiefenanschlag an den Schrauben wird eine unzulässige Verformung der Dichtscheibe (Unterlegscheibe mit Elastomer-Dichtung) verhindert.

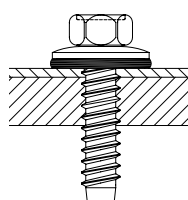
Bei einer richtig montierten Dichtscheibe darf das Dichtgummi seitlich herausschauen. Erst wenn der Metallrücken der Dichtscheibe von konvex in konkav wechselt, ist die Verbindung definitiv zu fest.



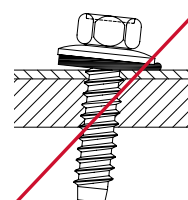
zu gering



zu fest



richtig



schräg



In vielen Gewerken zu Hause

Die EJOT® Geschäftsfelder im Überblick

Mit der Construction Division bietet EJOT für die Bereiche Building Fasteners und ETICS Fasteners professionelle Befestigungslösungen für das Baugewerbe an.

Bei EJOT erhalten Sie für nahezu jeden Anwendungsfall alles aus einer Hand in gewohnt hoher Produktqualität.

Holzbau

Hochwertige Befestigungstechnik für die Dübel- und Direktmontage im konstruktiven Holzbau

www.ejot.de/holzbau

Industrieller Leichtbau

Hochwertige Verbindungselemente zur Befestigung von Profiblechen und Sandwichelementen im industriellen Leichtbau

www.ejot.de/ilb

Solar

Befestigungstechnik für Solar- und Photovoltaikanlagen auf Stahltrapezprofil- und Sandwichelementdächern sowie für den Einsatz auf Faserzementdächern

www.ejot.de/solar

Flachdach

Befestigungselemente und Montagegeräte zur rationalen Befestigung von Dämmstoffen und Dachabdichtungsbahnen auf Flachdächern und leicht geneigten Dächern

www.ejot.de/flachdach

Vorgehängte Hinterlüftete Fassaden (VHF)

Komplettes Unterkonstruktionssystem mit Wandkonsolen, Verankerungslösungen, Schrauben und Dämmhaltern

www.ejot.de/vhf

Verankerungstechnik

Spezialprodukte zur mechanischen Verankerung in ungerissenem und gerissenem Beton sowie chemische und somit spreizdruckfreie Produkte für Schwerlastbefestigungen in Beton und Mauerwerk

www.ejot.de/verankerungstechnik

Fenster- und Glasfassadentechnik

Hochwertige Verbindungselemente für die Fenster- und Türenmontage und für den Einsatz in Alu-Glasfassadensystemen

www.ejot.de/fgf

Innenausbau

Spezialprodukte zur Befestigung von Spanplatten und zur Befestigung von Anbauteilen in Gipskarton, Mauerwerk oder Beton

www.ejot.de/innenausbau

Befestigungslösungen für Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS)

Spezialdübel zur Befestigung von Dämmstoffen in Systemen zur Außenwanddämmung

www.ejot.de/wdvs-befestigungen

Montageelemente für Anbauteile

Befestigungslösungen zur geplanten und nachträglichen Befestigung von Anbauteilen an WDVS-Fassaden

www.ejot.de/wdvs-montageelemente

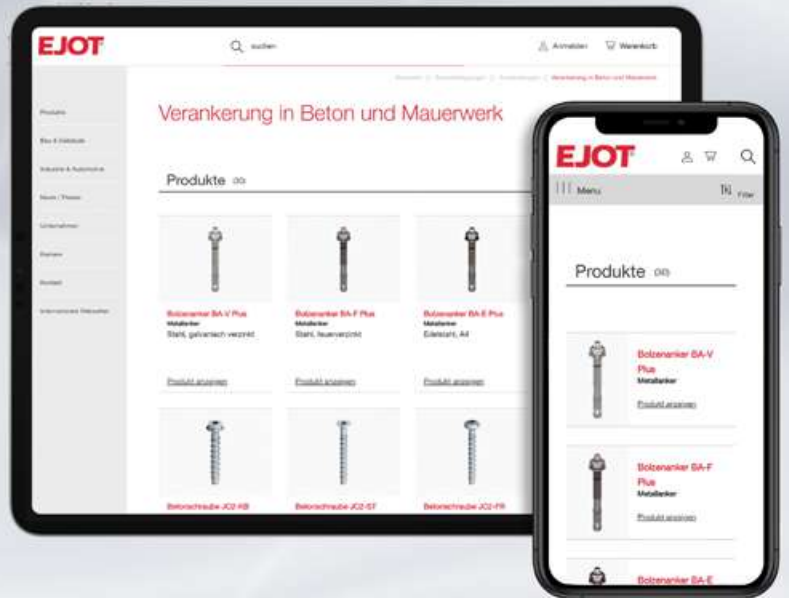
Profile für Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS)

Produkte für die hochwertige Ausbildung von Putzanschlüssen

www.ejot.de/wdvs-profile



www.ejot.de/bau



Der schnellste Weg zum passenden EJOT® Produkt

Sie haben die Wahl: Bestellen Sie im Online-Shop oder mit persönlicher Beratung

Online-Shop für Bau-Produkte:

www.ejot.de/bau

- > Schnelle Bearbeitung und Auslieferung
- > Persönliche Preise
- > Verfügbarkeits-Check
- > My EJOT – Persönliche Bestellhistorie
- > Einfache Produktauswahl mit Produkt-Finder
- > Rund um die Uhr bestellen
- > Liefer- und Baustellenadressen selbst steuerbar
- > Umfangreiche Infos und technische Dokumente zum Download
- > Direktbestellung

Telefonische Beratung:

0800 55 44 444*

*Innerhalb unserer Geschäftszeiten von 07:30 bis 16:30 Uhr und kostenlos aus dem deutschen Festnetz

Wir engagieren uns

EJOT® ist Mitglied in vielen Fachverbänden und Institutionen



Fachverband Baustoffe und Bauteile für vorgehängte hinterlüftete Fassaden e. V.
www.fvhf.de



Deutscher Schraubenverband e. V.
www.schraubenverband.de



Verband Fenster + Fassade
www.window.de



Fachverband Werkzeugindustrie e. V.
www.werkzeug.org



ift Rosenheim, Institut für Fenster- und Fassadentechnik e. V.
www.ift-rosenheim.de



Institut Bauen und Umwelt e. V.
www.ibu-epd.com



Industrierivat für Bausysteme im Metalleichtbau e. V.
www.ifbs.de



Global Fastener Alliance®
www.globalfasteneralliance.com



Warenzeichenverband Edelstahl Rostfrei e.V.
www.wzv-rostoffrei.de



Verband für Dämmsysteme, Putz und Mörtel e. V.
www.vdpm.info



www.ppa-europe.eu



www.mcrma.co.uk



Österreichischer Fachverband für hinterlüftete Fassaden
www.oefhf.at



Schweizerischer Fachverband für hinterlüftete Fassaden
www.sfhf.ch



Europäischer Fachverband für Wärmedämm-Verbundsysteme
www.ea-etics.com



ARGE Qualitätsgruppe Wärmedämmsysteme
www.waermedaemmsysteme.at



Österreichische Arbeitsgemeinschaft Putz
www.oesp.at



Stifterverband für die Deutsche Wissenschaft e.V.
www.stifterverband.org



BuGG Bundesverband GebäudeGrün e. V.
www.gebaeudegruen.info/



Befestigungslösungen für das Baugewerbe

Mit der Construction Division bedient EJOT ausgewählte Marktsegmente der Baubranche. Hierzu zählen professionelle Anwendungen in der Außenhülle von Gebäuden sowie Verankerungslösungen von technischen Anlagen-Systemen im Gebäudeinneren.

Das Streben nach hoher Produktqualität ist für EJOT kein Selbstzweck. Vielmehr profitiert der Anwender von unseren Schrauben und Dübeln. Sichere Montage bedeutet damit auch geringe Fehlerkosten für den Kunden. Zudem bieten langlebige Qualitätsverbindungen den besten Schutz vor kostspieligen Reklamationen. Deshalb werden unsere strategischen Produktlinien nach höchsten Qualitätsstandards produziert.

Wir vermitteln unseren Kunden spezielles Fachwissen rund um die Anwendung unserer Produkte. Bei Bedarf stehen wir darüber hinaus mit Rat und Tat in allen Fragen zur Befestigungstechnik zur Seite.

Weitere Serviceleistungen sind telefonische Beratung, anwendungstechnische Betreuung vor Ort, Vorbemessungen, Bauteiluntersuchungen im EJOT Prüfzentrum und mit der EJOT TEC ACADEMY ein umfangreiches Schulungsprogramm für Systemanbieter, Architekten, Planer, Monteure und Verarbeiter.

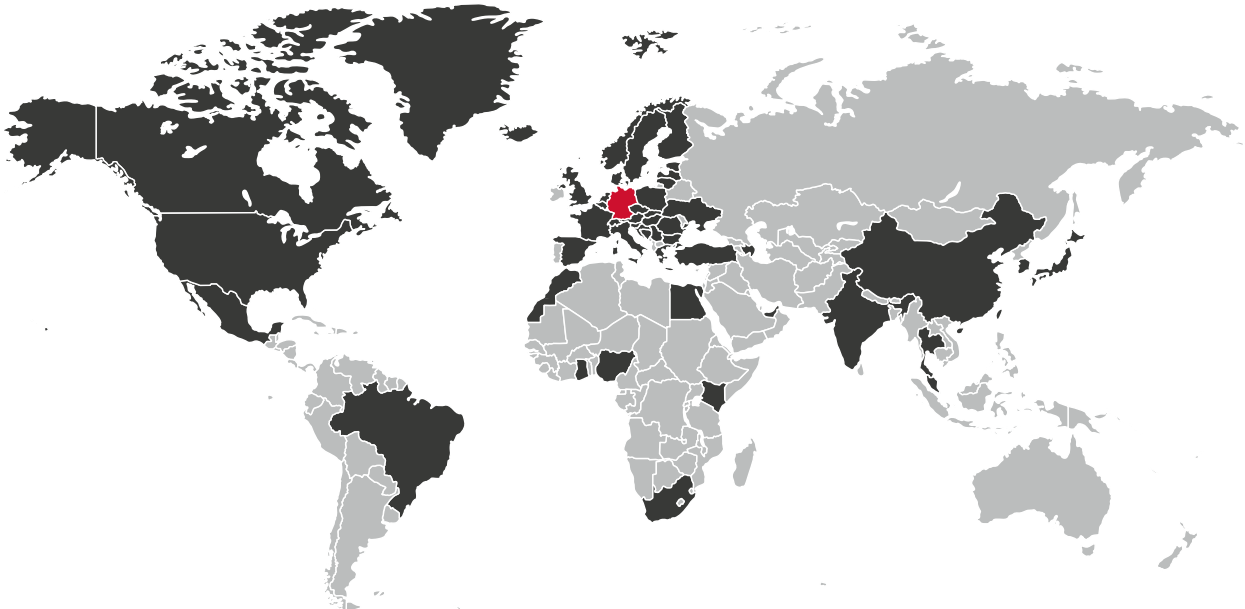
Unser Schlüssel zum Erfolg sind innovative Produkte. Hier überlassen wir nichts dem Zufall. Wir identifizieren die Bedürfnisse unserer Kunden am Ort des Geschehens: auf der Baustelle. Die Kommunikation vom Markt sowie dessen Anforderungen an die Entwicklungsabteilungen werden durch einen regelmäßigen Austausch unserer technischen Experten mit Spezialisten und Anwendern aus der gesamten internationalen Baubranche sichergestellt. Auf diese Weise werden innovative Produktlösungen geschaffen, die einen klaren Mehrwert bieten und für begeisterte Kunden sorgen.



EJOT Qualität im Internet:
www.ejot.de/quality

Die internationale EJOT® Gruppe

Der Ursprung liegt in Deutschland, die Zukunft in der Welt



Standorte weltweit

www.ejot.de/subsidiary_selector



Finden Sie Ihren Ansprechpartner für alle EJOT Vertriebs- und Produktionsgesellschaften sowie unsere Partner- und Vertriebsbüros – weltweit. Wir freuen uns darauf, von Ihnen zu hören.



52 Mio.
Schrauben

In unseren Herstellwerken auf der ganzen Welt produzieren wir täglich bis zu 52 Mio. Artikel für Bau und Industrie.



36.000
Produkte

Schrauben, Dübel, Bolzenanker oder komplexe Bauteilgruppen – ca. 36.000 Produkte gehören zum EJOT Portfolio.



2.400
Patente

Unsere Ingenieure entwickeln stetig neue Produktlösungen, die durch 2.400 Patente geschützt sind.



1922
gegründet

Die Geschichte von EJOT reicht bis in das frühe 20. Jahrhundert zurück.



4.500
Mitarbeiter

Mehr als 4.500 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter sind täglich für unsere weltweiten Kunden aktiv.

ENGINEERED IN
GERMANY

Der Großteil des EJOT Portfolios wird in Deutschland produziert und von einer eigenen F&E-Abteilung dort entwickelt.



EJOT® TEC ACADEMY

Unser Wissen für Ihre Bau-Projekte

Mit der EJOT TEC ACADEMY bieten wir Ihnen regelmäßig verschiedene Schulungsmöglichkeiten an, um Sie zu aktuellen Trends der Baubranche sowie rund um unsere Produkte und deren Anwendungen zu informieren.



Zur EJOT® TEC ACADEMY:
www.ejot.de/tec-academy

Audio-Podcast

EJOT® TEC ACADEMY Podcast



In unserem EJOT TEC ACADEMY Podcast erfahren Sie mehr zu Trends und Themen der Baubranche und den damit verbundenen Befestigungslösungen – und das technisch fundiert und am Puls der Branche.



Jetzt anhören!

YouTube-Kanal

EJOT® Construction Division



Auf unserem YouTube Kanal finden Sie eine Vielzahl an Videos mit Produktvorstellungen, Montageanleitungen und Tipps aus der Welt der Befestigungstechnik.



Jetzt reinschauen!

Fachwissen im Bau-Blog

Unterhaltsam und informativ – der Bau-Blog auf unserer Webseite bietet Ihnen interessante Ratgeberserien und nützliche Tipps zu verschiedensten Themen der Befestigungstechnik. Und das zeitlich und räumlich unabhängig ganz einfach digital.

Die Inhalte sind vielseitig, von Ratgeberserien zur Vorgehängten Hinterlüfteten Fassade, zur Verankerungstechnik oder der Planung und Erstellung eines

Flachdachs bis hin zu Beiträgen zum Thema Korrosion, dem Einsatz von Bohrschrauben und vielem mehr.

Regelmäßig reinklicken lohnt sich, denn es kommen immer neue, spannende Beiträge hinzu.



Zum Bau-Blog:
www.ejot.de/blog

EJOT® TEC ACADEMY im Detail

Grundlagenseminare

In unserem TEC CENTER bieten wir Grundlagenseminare zu verschiedenen Themengebieten an. Die Seminare richten sich an Architekten, Planer, den Fachhandel und das Handwerk und sind in unterschiedliche Module gegliedert.

Ihr Mehrwert

- > Kompetenzaufbau in der Verbindungs- und Befestigungstechnik
- > Kenntnisse über Rahmenbedingungen unter deutschem Baurecht
- > Sicherheit in der Produktauswahl je Anwendungsfall anhand zulassungskonformer Richtlinien
- > Sicherheit in der praktischen Anwendung

Online-Seminare

Als Ergänzung zu den Präsenzveranstaltungen im TEC CENTER bieten wir Ihnen ein breites Angebot an digitalen Möglichkeiten, um sich flexibel aus dem Home-Office oder Büro weiterzubilden und Ihr Fachwissen auszubauen.

Technische Details

- > Für unsere kostenlosen Online-Seminare nutzen wir das Tool Microsoft Teams.
- > Über eine Chat-Funktion können Sie während des Seminars jederzeit Fragen stellen.

Fokustage

Innovative Themen, zahlreiche Impulse, unterschiedliche Perspektiven – alles an einem Tag. In diesem neuen Format stehen zukünftige Anforderungen im Bauwesen im Fokus. Gemeinsam mit verschiedenen Experten der Baubranche tauschen Sie sich zu neuen Trends, Entwicklungen und Regelwerken im Rahmen von Präsenzveranstaltungen in unserem TEC CENTER aus.

Anwendungsbereiche

- > Industrieller Leichtbau
- > Flachdach
- > Verankerung
- > Vorgehängte Hinterlüftete Fassade
- > Solar
- > Holzbau

Termine

Aktuelle Termine kündigen wir per Newsletter sowie auf unserer TEC ACADEMY Seite im Internet an.

Termine

Aktuelle Termine kündigen wir per Newsletter sowie auf unserer TEC ACADEMY Seite im Internet an. Nach Ihrer Anmeldung schicken wir Ihnen eine Bestätigungsmail mit den Zugangsdaten für die entsprechende Online-Seminare.

Ihr Mehrwert

- > Direkter Austausch und Zugang zu Experten der Branche.
- > Einblicke in das Nachhaltigkeitskonzept des TEC CENTERS

Termine

Unsere neuen Fokustage kündigen wir per Newsletter sowie auf unserer TEC ACADEMY Seite im Internet an. Nach Ihrer Anmeldung schicken wir Ihnen eine Bestätigungsmail zur Teilnahme.

EJOT®

W&Z 
Befestigungssysteme
INHABER OLIVER ZEMBSCH

W&Z Befestigungssysteme

Inh. Oliver Zembsch

Landwehrstraße 44

97421 Schweinfurt

Tel. +49 9721 47610-0

Fax +49 9721 47610-25

info@wz-befestigungssysteme.de

www.wz-befestigungssysteme.de

shop.wz-befestigungssysteme.de