



Fenster- und Glasfassadentechnik

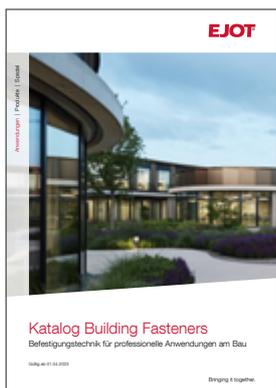
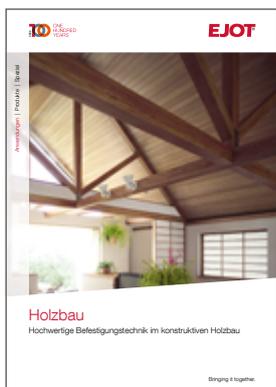
Hochwertige Verbindungselemente für die Produktion und Montage von Fenstern und Türen sowie für den Einsatz in Alu-Glasfassadensystemen

In vielen Gewerken zu Hause

Unsere weiteren Kataloge im Überblick

Ob für professionelle Anwendungen in der Außenhülle von Gebäuden oder für Verankerungslösungen von technischen Anlagen-Systemen im Gebäudeinneren – bei EJOT finden Sie für jeden Anwendungsfall die richtige Befestigungslösung.

Neben unserem umfangreichen Gesamtkatalog Building Fasteners bieten wir Ihnen zusätzlich zum Einzelkatalog Fenster- und Glasfassadentechnik weitere Kataloge zu unseren Geschäftsfeldern an. Anders als der gedruckte Gesamtkatalog sind die Einzelkataloge ausschließlich in digitaler Form verfügbar.



Gesamtkatalog Building Fasteners 2023/2024

Den aktuellen Katalog finden Sie online als E-Paper und PDF-Version. Sollten Sie Interesse an einer gedruckten Version haben, wenden Sie sich bitte an Ihren persönlichen Ansprechpartner:

www.ejot.de/bau/kontakt/building-fasteners

Eine digitale Übersicht unserer Kataloge finden Sie hier:



www.ejot.de/kataloge

Produktübersicht

Befestiger für die Fensterproduktion

Fensterbauschrauben (Stahl)

| | |
|------------------|---|
| S 4,2xL | 4 |
| S/TG 4,2xL | 5 |
| Super-E 4,2xL | 6 |
| Super-E/TG 4,2xL | 7 |
| ATS 4,8xL | 8 |
| Super-Jot 4,0xL | 9 |

Kämpferschrauben (Stahl)

| | |
|-----------------------|----|
| Kämpferschraube 5,0xL | 10 |
|-----------------------|----|

Metrische Schrauben (Stahl)

| | |
|---------------------|----|
| Olivenschraube M5xL | 11 |
|---------------------|----|

Fensterbohrschrauben (Stahl)

| | |
|------------|----|
| FD42 3,9xL | 12 |
| FD2 3,9xL | 13 |
| FD1 3,9xL | 14 |
| FDM1 M4xL | 15 |
| FDM2 M4xL | 16 |

Rollo-Bohrschrauben (Stahl)

| | |
|--------|----|
| RD 4xL | 17 |
|--------|----|

Befestiger für die Fenstermontage

Kopplungsschrauben (Stahl)

| | |
|----------|----|
| MS 4,8xL | 18 |
|----------|----|

Fensterbauschrauben (Stahl)

| | |
|--------------|----|
| E/Zyl. 4,2xL | 19 |
|--------------|----|

Tragesysteme

| | |
|-----------------------------------|----|
| Tragegurtschraube 5,5xL | 20 |
| Tragegurt für Fenster, einrastbar | 21 |

Rahmenanker (Stahl)

| | |
|------------|----|
| RA-P-7,5xL | 22 |
| RA-U-7,5xL | 24 |
| SA-H-7,5xL | 26 |
| RA-Z-7,5xL | 28 |

Werkzeuge

Hammerbohrer SDS plus®

| | |
|----------------------|----|
| 4-Schneiden-SDS-plus | 31 |
|----------------------|----|

Bits

| | |
|-------------------|----|
| Kreuzschlitz | 32 |
| Innensechsrund TX | 33 |

Präzisionsbohrer HSS

| | |
|----------|----|
| Bohrer S | 34 |
|----------|----|

Fensterbauschraube Typ S



Querverweise **Seite**
 Bit Kreuzschlitz H2 32

Anwendungsbereich

- > Befestigung von Drehkippschlägen in normal- und dünnwandigen PVC-Profilen sowie in Stahl oder GFK-Einschüben
- > Befestigung von Schließteilen, Bändern und Lagern

Eigenschaften

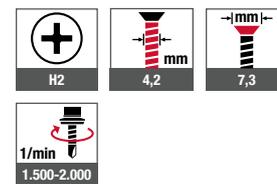
- > Klassische Beschlagschraube, technisch führend mit Doppelgang-Gewinde
- > Optimal auch in dünnwandigen Profilen
- > Hohe Überdrehmomente und Auszugswerte in PVC
- > Rollensortierte Qualität für Automatenverschraubung
- > Stahl einsatzvergütet
- > EJOSEAL ist ein anorganisches transparentes Versiegelungsmittel zur wesentlichen Steigerung des Korrosionsschutzes und der Temperaturbeständigkeit von Verbindungselementen mit Zink- bzw. Zinklegierungsbezüge. EJOSEAL enthält keine Gleitmittelzusätze und ist somit ideal geeignet für Direktverschraubungen in Kunststoffe.

Verarbeitungshinweis

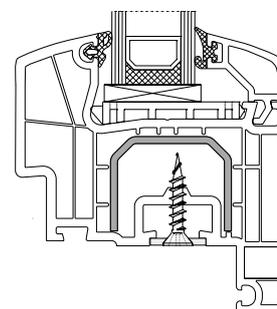
- > Einschrauben in Stahl möglich, dazu Vorbohren erforderlich (siehe Tabelle)
- > Einschrauben in GFK möglich, ggf. Vorbohrung erforderlich

| Blechdicke | Vorbohrdurchmesser |
|------------|--------------------|
| 1,5 mm | 3,0 mm |
| 2,0 mm | 3,2 mm |
| 2,5 mm | 3,5 mm |

Technische Daten



Zertifizierungen



Produkt im Online-Shop



| Bestellbezeichnung | Länge [mm] | VPE [Stück] | Preis/100 [EUR] | Artikelnummer | EAN |
|-----------------------------|------------|-------------|-----------------|---------------|---------------|
| EJOSEAL | | | | | |
| Fensterbauschraube S 4,2x13 | 13 | 1000 | 1,10 | 2225413607 | 4061245044637 |
| Fensterbauschraube S 4,2x16 | 16 | 1000 | 1,20 | 2225416607 | 4061245044644 |
| Fensterbauschraube S 4,2x20 | 20 | 1000 | 1,30 | 2225420607 | 4061245044651 |
| Fensterbauschraube S 4,2x22 | 22 | 1000 | 1,50 | 2225422607 | 4061245044668 |
| Fensterbauschraube S 4,2x25 | 25 | 1000 | 1,60 | 2225425607 | 4061245044675 |
| Fensterbauschraube S 4,2x30 | 30 | 1000 | 1,80 | 2225430607 | 4061245044682 |
| Fensterbauschraube S 4,2x35 | 35 | 1000 | 1,90 | 2225435607 | 4061245044699 |
| Fensterbauschraube S 4,2x40 | 40 | 1000 | 2,00 | 2225440607 | 4061245044705 |
| Fensterbauschraube S 4,2x45 | 45 | 1000 | 2,30 | 2225445607 | 4061245044712 |
| Fensterbauschraube S 4,2x55 | 55 | 1000 | 3,10 | 2225455607 | 4061245044729 |

Auch in Edelstahl
 auf Anfrage erhältlich



Fensterbauschraube Typ S/Tg



Querverweise

Bit Kreuzschlitz H2

Seite

32

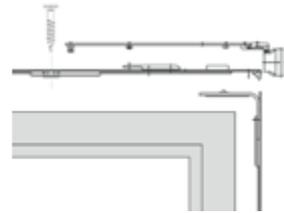
Anwendungsbereich

- > Befestigung der Zahnstange und Eckumlenkung

Eigenschaften

- > Gewindefreier Bereich minimiert Reibung an der Verbindung Zahnstange/Eckumlenkung
- > Gewindefreier Bereich stellt dauerhaft einwandfreies Öffnen und Schließen des Fensters sicher
- > Stahl einsatzvergütet
- > Doppelgang-Gewinde mit Teilgewinde
- > EJOSEAL ist ein anorganisches transparentes Versiegelungsmittel zur wesentlichen Steigerung des Korrosionsschutzes und der Temperaturbeständigkeit von Verbindungselementen mit Zink- bzw. Zinklegierungsbezügen. EJOSEAL enthält keine Gleitmittelzusätze und ist somit ideal geeignet für Direktverschraubungen in Kunststoffe.

Technische Daten



Produkt im Online-Shop



| Bestellbezeichnung | Länge [mm] | VPE [Stück] | Preis/100 [EUR] | Artikelnummer | EAN |
|--------------------------------|------------|-------------|-----------------|---------------|---------------|
| EJOSEAL | | | | | |
| Fensterbauschraube S/Tg 4,2x25 | 25 | 1000 | 1,30 | 2232325607 | 4061245044743 |

Fensterbauschraube Typ Super-E



Querverweise **Seite**
Bit Kreuzschlitz H2 32

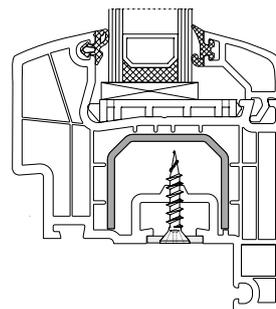
Anwendungsbereich

- > Befestigung von Drehkippbeschlägen in PVC-Profilen sowie in Stahl oder GFK- Einschüben
- > Befestigung von Schließteilen, Bändern und Lagern

Eigenschaften

- > Wirtschaftliche Beschlagschraube mit Eingang-Gewinde
- > Unterkopfrippen für erhöhte Sicherheit gegen Überdrehen
- > Leicht gewölbter Kopf für eine einwandfreie Optik auch bei schräger Montage
- > Rollensortierte Qualität für Automatenverschraubung
- > Stahl einsatzvergütet
- > EJOSEAL ist ein anorganisches transparentes Versiegelungsmittel zur wesentlichen Steigerung des Korrosionsschutzes und der Temperaturbeständigkeit von Verbindungselementen mit Zink- bzw. Zinklegierungsbezügen. EJOSEAL enthält keine Gleitmittelzusätze und ist somit ideal geeignet für Direktverschraubungen in Kunststoffe.

Technische Daten



Verarbeitungshinweis

- > Einschrauben in Stahl möglich, dazu Vorbohren erforderlich (siehe Tabelle)
- > Einschrauben in GFK möglich, ggf. Vorbohrung erforderlich

| Blechdicke | Vorbohrdurchmesser |
|------------|--------------------|
| 1,5 mm | 3,0 mm |
| 2,0 mm | 3,0 mm |
| 2,5 mm | 3,0 mm |

Produkt im Online-Shop



| Bestellbezeichnung | Länge [mm] | VPE [Stück] | Preis/100 [EUR] | Artikelnummer | EAN |
|-----------------------------------|------------|-------------|-----------------|---------------|---------------|
| EJOSEAL | | | | | |
| Fensterbauschraube Super-E 4,2x16 | 16 | 1000 | 0,70 | 2253416607 | 4061245041438 |
| Fensterbauschraube Super-E 4,2x20 | 20 | 1000 | 0,80 | 2253420607 | 4061245041421 |
| Fensterbauschraube Super-E 4,2x22 | 22 | 1000 | 1,00 | 2253422607 | 4061245041414 |
| Fensterbauschraube Super-E 4,2x25 | 25 | 1000 | 1,10 | 2253425607 | 4061245041407 |
| Fensterbauschraube Super-E 4,2x28 | 28 | 1000 | 1,20 | 2253428607 | 4061245041391 |
| Fensterbauschraube Super-E 4,2x30 | 30 | 1000 | 1,30 | 2253430607 | 4061245041384 |
| Fensterbauschraube Super-E 4,2x35 | 35 | 1000 | 1,50 | 2253435607 | 4061245041377 |
| Fensterbauschraube Super-E 4,2x40 | 40 | 1000 | 1,60 | 2253440607 | 4061245041360 |
| Fensterbauschraube Super-E 4,2x45 | 45 | 1000 | 1,90 | 2253445607 | 4061245041353 |
| Fensterbauschraube Super-E 4,2x55 | 55 | 1000 | 2,30 | 2253455607 | 4061245041346 |

Fensterbauschraube Typ Super-E/Tg



Querverweise

Bit Kreuzschlitz H2

Seite

32

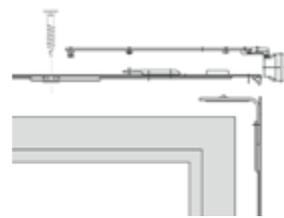
Anwendungsbereich

- > Befestigung der Zahnstange und Eckumlenkung
- > Für schmale Flügelprofile

Eigenschaften

- > Gewindefreier Bereich minimiert Reibung an der Verbindung Zahnstange/Eckumlenkung
- > Gewindefreier Bereich stellt dauerhaft einwandfreies Öffnen und Schließen des Fensters sicher
- > Unterkopfrippen für erhöhte Sicherheit gegen Überdrehen
- > Stahl einsatzvergütet
- > Eingang-Gewinde mit Teilgewinde
- > EJOSEAL ist ein anorganisches transparentes Versiegelungsmittel zur wesentlichen Steigerung des Korrosionsschutzes und der Temperaturbeständigkeit von Verbindungselementen mit Zink- bzw. Zinklegierungsbezüge. EJOSEAL enthält keine Gleitmittelzusätze und ist somit ideal geeignet für Direktverschraubungen in Kunststoffe.

Technische Daten



Produkt im Online-Shop



| Bestellbezeichnung | Länge [mm] | VPE [Stück] | Preis/100 [EUR] | Artikelnummer | EAN |
|--------------------------------------|------------|-------------|-----------------|---------------|---------------|
| EJOSEAL | | | | | |
| Fensterbauschraube Super-E/Tg 4,2x22 | 22 | 1000 | 1,20 | 2290336607 | 4061245041247 |
| Fensterbauschraube Super-E/Tg 4,2x25 | 25 | 1000 | 1,30 | 2254325607 | 4061245041339 |

Fensterbauschraube Typ ATS



Querverweise **Seite**
 Bit Kreuzschlitz H2 32

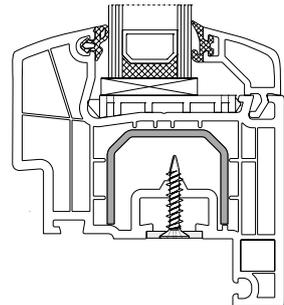
Anwendungsbereich

- > Für erhöhte Belastungen
- > Für den sicheren Austausch von überdrehten Beschlagschrauben

Eigenschaften

- > Mit DSK-Spitze für eine präzise und taumelfreie Verschraubung in PVC
- > Mit HT-Gewinde
- > Kopfdurchmesser identisch mit Beschlagschraube Typ S
- > Stahl einsatzvergütet
- > EJOSEAL ist ein anorganisches transparentes Versiegelungsmittel zur wesentlichen Steigerung des Korrosionsschutzes und der Temperaturbeständigkeit von Verbindungselementen mit Zink- bzw. Zinklegierungsbezügen. EJOSEAL enthält keine Gleitmittelzusätze und ist somit ideal geeignet für Direktverschraubungen in Kunststoffe.

Technische Daten



Produkt im Online-Shop



| Bestellbezeichnung | Länge [mm] | VPE [Stück] | Preis/100 [EUR] | Artikelnummer | EAN |
|-------------------------------|------------|-------------|-----------------|---------------|---------------|
| EJOSEAL | | | | | |
| Fensterbauschraube ATS 4,8x25 | 25 | 1000 | 4,20 | 2206425607 | 4061245041599 |
| Fensterbauschraube ATS 4,8x30 | 30 | 1000 | 4,60 | 2206430607 | 4061245041582 |
| Fensterbauschraube ATS 4,8x38 | 38 | 1000 | 5,70 | 2206438607 | 4061245041575 |

Fensterbauschraube Typ Super-Jot



| Querverweise | Seite |
|-------------------------|-------|
| Bit Kreuzschlitz Z2 | 32 |
| Bit Innensechsrund TX20 | 33 |

Anwendungsbereich

- > Befestigung von Drehkippschlägen in Holz
- > Befestigung von Schließteilen, Lagern u. ä.

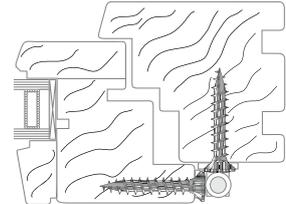
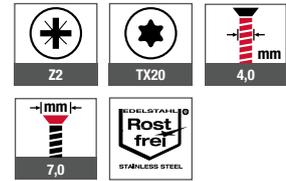
Eigenschaften

- > Spezielle Gewindegeometrie und Gleitbeschichtung sorgen für geringe Einschraubmomente und hohe Überdreh- bzw. Lösemomente
- > Schneidspitze bewirkt sofortiges Greifen im Holz
- > Stahl einsatzvergütet
- > Mit Spezialgewinde, verstärkt
- > EJOSEAL ist ein anorganisches transparentes Versiegelungsmittel zur wesentlichen Steigerung des Korrosionsschutzes und der Temperaturbeständigkeit von Verbindungselementen mit Zink- bzw. Zinklegierungsbezügen.

Hinweis

Wir empfehlen für den Einsatz in gerbstoffreichen Holzarten (z. B. Eiche, Buche Lärche und imprägnierten Hölzern) unsere Edelstahl-Ausführung. Auch bei mit Holzschutzmitteln oder Imprägnierungen behandelten Hölzern ist die Verträglichkeit zu beachten. Im Zweifelsfall Edelstahl-Ausführung verwenden.

Technische Daten



Empfohlene Randabstände nach Eurocode 5

Im Eurocode 5 „Bemessung und Konstruktion von Holzbauten“ werden die Randabstände der Verschraubung mit bzw. ohne Vorbohren in Holz geregelt. Es wird empfohlen, in Hartholz ab 25 mm Einschraubtiefe mit Ø 3 mm vorzubohren.

Empfohlene Randabstände nach Eurocode 5 (alt DIN 1052)

| | |
|-----------------|----------------------------|
| Mit Vorbohrung | 3 x Schraubendurchmesser d |
| Ohne Vorbohrung | 5 x Schraubendurchmesser d |

Produkt im Online-Shop



| Bestellbezeichnung | Länge [mm] | Antrieb | VPE [Stück] | Preis/100 [EUR] | Artikelnummer | EAN |
|---|------------|---------|-------------|-----------------|---------------|---------------|
| EJOSEAL und Gleitbeschichtung | | | | | | |
| Fensterbauschraube Super-Jot 4,0x25-Z | 25 | Z2* | 1000 | 1,80 | 2211225608 | 4061245041568 |
| Fensterbauschraube Super-Jot 4,0x30-Z | 30 | Z2* | 1000 | 2,00 | 2211230608 | 4061245041544 |
| Fensterbauschraube Super-Jot 4,0x35-Z | 35 | Z2* | 1000 | 2,30 | 2211235608 | 4061245041537 |
| Fensterbauschraube Super-Jot 4,0x40-Z | 40 | Z2* | 1000 | 2,70 | 2211240608 | 4061245041520 |
| Fensterbauschraube Super-Jot 4,0x45-Z | 45 | Z2* | 1000 | 3,00 | 2211245608 | 4061245041506 |
| Fensterbauschraube Super-Jot 4,0x50-Z | 50 | Z2* | 1000 | 3,30 | 2211250608 | 4061245041490 |
| Edelstahl A2 | | | | | | |
| Fensterbauschraube Super-Jot 4,0x30-T20 | 30 | TX20 | 1000 | 6,10 | 2211230300 | 4061245041551 |
| Fensterbauschraube Super-Jot 4,0x45-T20 | 45 | TX20 | 1000 | 7,90 | 2211245300 | 4061245041513 |

Kämpferschraube



Anwendungsbereich

- > Kämpferbefestigung
- > Direktbefestigung in Holz und PVC

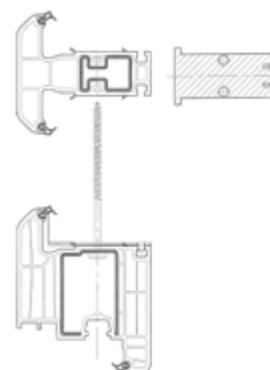
Eigenschaften

- > Teilgewinde
- > Stahl einsatzvergütet

Hinweis

Bei Anwendung in Hartholz, Vorbohrung prüfen

Technische Daten



Querverweise **Seite**

Bit Innensechsrund TX30 33

Produkt im Online-Shop



| Bestellbezeichnung | Länge [mm] | VPE [Stück] | Preis/100 [EUR] | Artikelnummer | EAN |
|----------------------------------|------------|-------------|-----------------|---------------|---------------|
| verzinkt, blau passiviert | | | | | |
| Kämpferschraube 5,0x80/40 | 80/40 | 500 | 9,20 | 2290120601 | 4061245041261 |
| Kämpferschraube 5,0x100/55 | 100/55 | 500 | 11,50 | 2290121601 | 4061245041254 |

Olivenschraube



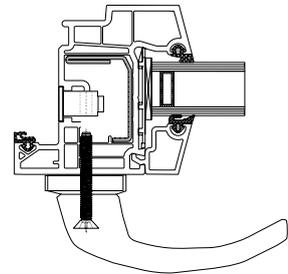
Anwendungsbereich

- > Befestigung der Fenstergriffe (Fensteroliven)

Eigenschaften

- > Mit Suchzapfen
- > Stahl Güteklasse 4,8
- > Mit metrischem Gewinde

Technische Daten



Querverweise **Seite**
 Bit Kreuzschlitz H2 32

Produkt im Online-Shop



| Bestellbezeichnung | Länge [mm] | VPE [Stück] | Preis/100 [EUR] | Artikelnummer | EAN |
|----------------------------------|------------|-------------|-----------------|---------------|---------------|
| verzinkt, blau passiviert | | | | | |
| Olivenschraube M5x40 | 40 | 500 | 5,70 | 2237540401 | 4061245041452 |
| Olivenschraube M5x48 | 48 | 250 | 5,80 | 2237548401 | 4061245041445 |

Bohrschraube Typ FD42



Querverweise

Bit Kreuzschlitz H2

Seite

32

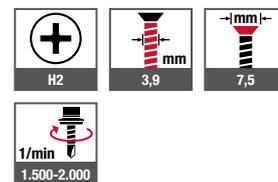
Anwendungsbereich

- > Metallkern- und Beschlagsbefestigungen in starkwandigen und mehrwandigen PVC-Profilen sowie Armierungen aus Stahl oder Aluminium bis 4,0 mm

Eigenschaften

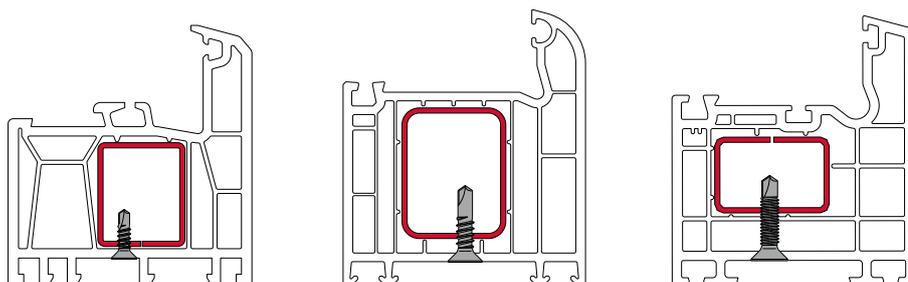
- > Bohrkapazität bis 4,0 mm
- > Ein Schraubentyp für bis zu drei Anwendungen
- > Verminderung von Anwendungsfehlern
- > Mehr Sicherheit im Verschraubungsprozess
- > Rollensortierte Qualität für Automatenverschraubung
- > Stahl einsatzvergütet
- > Sondergewinde
- > EJOSEAL ist ein anorganisches transparentes Versiegelungsmittel zur wesentlichen Steigerung des Korrosionsschutzes und der Temperaturbeständigkeit von Verbindungselementen mit Zink- bzw. Zinklegierungsbezügen. EJOSEAL enthält keine Gleitmittelzusätze und ist somit ideal geeignet für Direktverschraubungen in Kunststoffe.

Technische Daten



Anwendungsbeispiele

Für diese Anwendungen waren bisher drei Schraubentypen erforderlich.



Produkt im Online-Shop



| Bestellbezeichnung | Länge [mm] | VPE [Stück] | Preis/100 [EUR] | Artikelnummer | EAN |
|--------------------------|------------|-------------|-----------------|---------------|---------------|
| EJOSEAL | | | | | |
| Bohrschraube FD42 3,9x16 | 16 | 1000 | 1,50 | 7260822607 | 4061245040615 |
| Bohrschraube FD42 3,9x19 | 19 | 1000 | 1,60 | 7260823607 | 4061245044736 |
| Bohrschraube FD42 3,9x22 | 22 | 1000 | 1,80 | 7260824607 | 4061245040608 |
| Bohrschraube FD42 3,9x25 | 25 | 1000 | 1,90 | 7260825607 | 4061245040592 |
| Bohrschraube FD42 3,9x30 | 30 | 1000 | 2,20 | 7282823607 | 4061245045016 |
| Bohrschraube FD42 3,9x32 | 32 | 1000 | 2,30 | 7260826607 | 4061245040585 |
| Bohrschraube FD42 3,9x38 | 38 | 1000 | 2,70 | 7260827607 | 4061245040578 |
| Bohrschraube FD42 3,9x45 | 45 | 1000 | 3,00 | 7260828607 | 4061245040561 |

Bohrschraube Typ FD2



Querverweise

Bit Kreuzschlitz H2

Seite

32

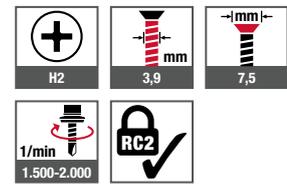
Anwendungsbereich

- > Befestigung der Stahlarmierung bis 3,0 mm in Kunststoff-fenstern bei eng anliegender Armierung
- > Befestigung von Beschlagteilen

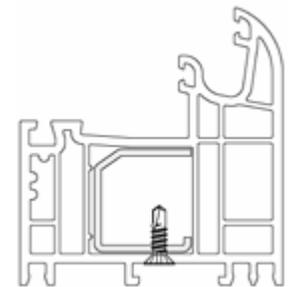
Eigenschaften

- > Einbruchhemmend (RC2)
- > Rollensortierte Qualität für Automatenverschraubung
- > Stahl einsatzvergütet
- > EJOSEAL ist ein anorganisches transparentes Versiegelungs-mittel zur wesentlichen Steigerung des Korrosionsschutzes und der Temperaturbeständigkeit von Verbindungselementen mit Zink- bzw. Zinklegierungsbezüge. EJOSEAL enthält keine Gleitmittelzusätze und ist somit ideal geeignet für Direkt-verschraubungen in Kunststoffe.

Technische Daten



Zertifizierungen



Produkt im Online-Shop



| Bestellbezeichnung | Länge [mm] | VPE [Stück] | Preis/100 [EUR] | Artikelnummer | EAN |
|-------------------------|------------|-------------|-----------------|---------------|---------------|
| EJOSEAL | | | | | |
| Bohrschraube FD2 3,9x13 | 13 | 1000 | 1,30 | 7260621607 | 4061245045702 |
| Bohrschraube FD2 3,9x16 | 16 | 1000 | 1,50 | 7260622607 | 4061245045719 |
| Bohrschraube FD2 3,9x19 | 19 | 1000 | 1,60 | 7260623607 | 4061245045726 |
| Bohrschraube FD2 3,9x22 | 22 | 1000 | 1,80 | 7260624607 | 4061245045733 |
| Bohrschraube FD2 3,9x25 | 25 | 1000 | 1,90 | 7260625607 | 4061245045740 |
| Bohrschraube FD2 3,9x28 | 28 | 1000 | 2,00 | 7282670607 | 4061245045757 |
| Bohrschraube FD2 3,9x32 | 32 | 1000 | 2,30 | 7260626607 | 4061245045764 |
| Bohrschraube FD2 3,9x38 | 38 | 1000 | 2,70 | 7260627607 | 4061245045771 |
| Bohrschraube FD2 3,9x45 | 45 | 1000 | 3,00 | 7260628607 | 4061245045788 |

Bohrschraube Typ FD1



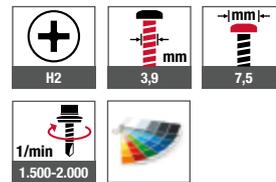
Anwendungsbereich

- > Befestigung der Stahlarmierung bis 3,0 mm in Kunststoff-fenstern bei eng anliegender Armierung

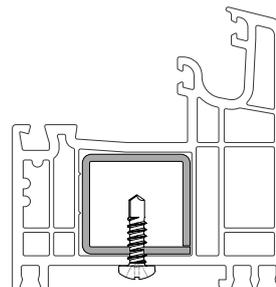
Eigenschaften

- > Rollensortierte Qualität für Automatenverschraubung
- > Stahl einsatzvergütet

Technische Daten



| Querverweise | Seite |
|---------------------|-------|
| Bit Kreuzschlitz H2 | 32 |



Produkt im Online-Shop



| Bestellbezeichnung | Länge [mm] | VPE [Stück] | Preis/100 [EUR] | Artikelnummer | EAN |
|----------------------------------|------------|-------------|-----------------|---------------|---------------|
| verzinkt, blau passiviert | | | | | |
| Bohrschraube FD1 3,9x9,5 | 9,5 | 1000 | 1,80 | 7260520601 | 4061245040646 |
| Bohrschraube FD1 3,9x13 | 13 | 1000 | 1,90 | 7260521601 | 4061245040639 |
| Bohrschraube FD1 3,9x16 | 16 | 1000 | 2,00 | 7260522601 | 4061245040622 |

Bohrschraube Typ FDM2



Querverweise

Bit Kreuzschlitz H2

Seite

32

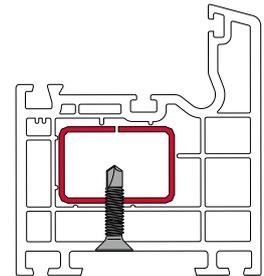
Anwendungsbereich

- > Befestigung der 1,5–3,5 mm dicken Stahlarmierung in stark- oder mehrwandigen Kunststofffenstern
- > Befestigung von Beschlagteilen

Eigenschaften

- > Feine Gewindesteigung des metrischen Gewindes vermeidet einen Zwangsvorschub in dickwandigem PVC oder in Fensterprofilen mit mehreren Kammern
- > Rollensortierte Qualität für Automatenverschraubung
- > Stahl einsatzvergütet
- > Mit metrischem Gewinde
- > EJOSEAL ist ein anorganisches transparentes Versiegelungsmittel zur wesentlichen Steigerung des Korrosionsschutzes und der Temperaturbeständigkeit von Verbindungselementen mit Zink- bzw. Zinklegierungsbezügen. EJOSEAL enthält keine Gleitmittelzusätze und ist somit ideal geeignet für Direktverschraubungen in Kunststoffe.

Technische Daten



Produkt im Online-Shop



| Bestellbezeichnung | Länge [mm] | VPE [Stück] | Preis/100 [EUR] | Artikelnummer | EAN |
|-------------------------|------------|-------------|-----------------|---------------|---------------|
| EJOSEAL | | | | | |
| Bohrschraube FDM2 M4x13 | 13 | 1000 | 1,60 | 7286601607 | 4061245045795 |
| Bohrschraube FDM2 M4x16 | 16 | 1000 | 1,90 | 7286602607 | 4061245045801 |
| Bohrschraube FDM2 M4x19 | 19 | 1000 | 2,20 | 7286603607 | 4061245045818 |
| Bohrschraube FDM2 M4x22 | 22 | 1000 | 2,50 | 7286604607 | 4061245045825 |
| Bohrschraube FDM2 M4x25 | 25 | 1000 | 2,80 | 7286605607 | 4061245045832 |
| Bohrschraube FDM2 M4x32 | 32 | 1000 | 3,10 | 7286607607 | 4061245045849 |
| Bohrschraube FDM2 M4x38 | 38 | 1000 | 3,60 | 7286608607 | 4061245045856 |
| Bohrschraube FDM2 M4x45 | 45 | 1000 | 4,20 | 7286622607 | 4061245045863 |

Bohrschraube Typ FDM1



Querverweise

Bit Kreuzschlitz H2

Seite

32

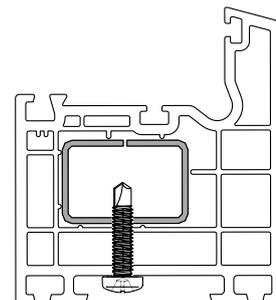
Anwendungsbereich

- > Befestigung der 1,5–3,5 mm dicken Stahlarmierung in stark- oder mehrwandigen Kunststofffenstern

Eigenschaften

- > Feine Gewindesteigung des metrischen Gewindes vermeidet einen Zwangsvorschub in dickwandigem PVC oder in Fensterprofilen mit mehreren Kammern
- > Rollensortierte Qualität für Automatenverschraubung
- > Stahl einsatzvergütet
- > Mit metrischem Gewinde
- > EJOSEAL ist ein anorganisches transparentes Versiegelungsmittel zur wesentlichen Steigerung des Korrosionsschutzes und der Temperaturbeständigkeit von Verbindungselementen mit Zink- bzw. Zinklegierungsbezüge. EJOSEAL enthält keine Gleitmittelzusätze und ist somit ideal geeignet für Direktverschraubungen in Kunststoffe.

Technische Daten



Produkt im Online-Shop



| Bestellbezeichnung | Länge [mm] | VPE [Stück] | Preis/100 [EUR] | Artikelnummer | EAN |
|-------------------------|------------|-------------|-----------------|---------------|---------------|
| EJOSEAL | | | | | |
| Bohrschraube FDM1 M4x16 | 16 | 1000 | 3,30 | 7285502607 | 4061245040479 |
| Bohrschraube FDM1 M4x19 | 19 | 1000 | 3,50 | 7285503607 | 4061245040462 |

Rollo-Bohrschraube Typ RD



Querverweise

Bit Kreuzschlitz H2

Seite

32

Anwendungsbereich

- Klemmbefestigung von
- > Rolladenprofilen
- > Wetterschenkeln

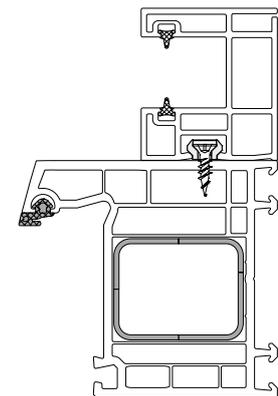
Eigenschaften

- > Mit Doppelgang-Gewinde
- > Stahl einsatzvergütet

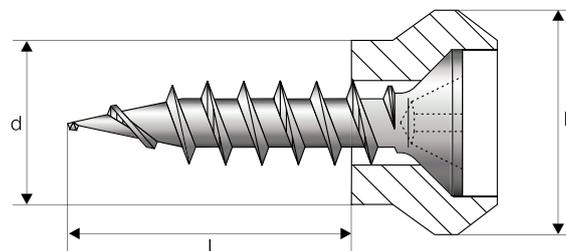
Hinweis

Für die genaue Bestimmung einer Rollo-Bohrschraube ist, aufgrund einer Vielzahl an Profilvarianten, eine detaillierte Zeichnung der Nut oder ein Musterprofil erforderlich.

Technische Daten



| Rollo-Bohrschraube | Profil |
|--------------------|---|
| RD-1 | Salamander |
| RD-2 | Rehau, Inoutic, KBE, Aluplast, Deceuninck, Roplasto |
| RD-3 | Trocal, Stöckel |
| RD-4 | Kömmerling, Gealan, Roplasto |
| RD-5 | Hocoplast, Aluplast |
| RD-6 | Veka |



Produkt im Online-Shop



| Bestellbezeichnung | D [mm] | d [mm] | L [mm] | VPE [Stück] | Preis/100 [EUR] | Artikelnummer | EAN |
|--|--------|--------|--------|-------------|-----------------|---------------|---------------|
| Rollo-Bohrschraube RD-1 4,2x9 Vollstahl | 9,5 | 6,8 | 9,0 | 1000 | 10,70 | 2289021601 | 4061245081946 |
| Rollo-Bohrschraube RD-1 4,2x9 gelb | 9,5 | 6,8 | 9,0 | 1000 | 11,10 | 2289121602 | 4061245041322 |
| Rollo-Bohrschraube RD-2 4,2x13 Vollstahl | 10,5 | 7,4 | 13,0 | 1000 | 10,70 | 2289022601 | 4061245081946 |
| Rollo-Bohrschraube RD-2 4,2x13 rot | 10,5 | 7,4 | 13,0 | 1000 | 11,10 | 2289122602 | 4061245041315 |
| Rollo-Bohrschraube RD-3 4,2x12 weiß | 12,0 | 8,4 | 12,0 | 1000 | 11,10 | 2289123602 | 4061245041308 |
| Rollo-Bohrschraube RD-4 4,2x10 Vollstahl | 11,0 | 8,6 | 10,0 | 1000 | 10,70 | 2289024601 | 4061245081953 |
| Rollo-Bohrschraube RD-4 4,2x10 blau | 11,0 | 8,6 | 10,0 | 1000 | 11,10 | 2289124602 | 4061245041292 |
| Rollo-Bohrschraube RD-5 4,2x13 Vollstahl | 11,0 | 8,4 | 13,0 | 1000 | 10,70 | 2289025601 | 4061245081960 |
| Rollo-Bohrschraube RD-5 4,2x12 grün | 11,0 | 8,4 | 12,0 | 1000 | 11,10 | 2289125602 | 4061245041285 |
| Rollo-Bohrschraube RD-6 4,2x12 gelb | 9,5 | 6,8 | 12,0 | 1000 | 11,10 | 2289126602 | 4061245041278 |

Bestellhinweis: Weitere Ausführungsformen auf Anfrage.

Kopplungsschraube MS



Anwendungsbereich

- > Kopplung von Fenster- und Türprofilen mit Stahlarmierung

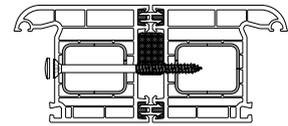
Eigenschaften

- > Stahl einsatzvergütet
- > Inklusive weißer Abdeckkappen RAL9010

Montageablauf

- > Bauteil 1 mit min. 5 bis max. 6 mm vorbohren
- > Bauteil 2 mit 4 mm vorbohren
- > An das bereits montierte Element ansetzen und ausrichten
- > Anschließend mit EJOT Kopplungsschraube Typ MS befestigen

Technische Daten



Bauteil 1 Bauteil 2

| Querverweise | Seite |
|---------------------|-------|
| Bit Kreuzschlitz H2 | 32 |

Produkt im Online-Shop



| Bestellbezeichnung | Länge [mm] | VPE [Stück] | Preis/100 [EUR] | Artikelnummer | EAN |
|--|---------------|----------------|--------------------|---------------|---------------|
| verzinkt, blau passiviert | | | | | |
| Kopplungsschraube MS 4,8x55 | 55 | 100 | 9,40 | 2200555601 | 4061245041636 |
| Kopplungsschraube MS 4,8x65 | 65 | 100 | 10,40 | 2200565601 | 4061245041629 |
| Kopplungsschraube MS 4,8x80 | 80 | 100 | 12,00 | 2200580601 | 4061245041612 |
| Kopplungsschraube MS 4,8x95 | 95 | 100 | 14,60 | 2200595601 | 4061245041605 |
| Bestellhinweis: Inklusive weißer Abdeckkappen RAL9010 | | | | | |

Fensterbauschraube E/Zyl.



Anwendungsbereich

- > Befestigungen zum Beispiel von Aufsatzrolladenkästen und Verblendungen

Eigenschaften

- > Stahl einsatzvergütet
- > Mit Eingang-Gewinde

Technische Daten



Querverweise

Bit Kreuzschlitz H2

Seite

32

Produkt im Online-Shop



| Bestellbezeichnung | Länge [mm] | VPE [Stück] | Preis/100 [EUR] | Artikelnummer | EAN |
|----------------------------------|---------------|----------------|--------------------|---------------|---------------|
| verzinkt, blau passiviert | | | | | |
| Fensterbauschraube E/Zyl. 4,2x16 | 16 | 1000 | 1,30 | 2234416601 | 4061245041483 |
| Fensterbauschraube E/Zyl. 4,2x30 | 30 | 1000 | 2,30 | 2234430601 | 4061245041476 |
| Fensterbauschraube E/Zyl. 4,2x55 | 55 | 1000 | 3,00 | 2234455601 | 4061245041469 |

Tragegurtschraube



Anwendungsbereich

- > Einsatz in Kombination mit EJOT Tragegurt für Fenster

Eigenschaften

- > Stahl einsatzvergütet

Hinweis

Nach dem Einschrauben der EJOT Tragegurtschraube wird die Öse des EJOT Tragegurtes über den Kopf der Schraube eingehängt.

Technische Daten



| Querverweise | Seite |
|-----------------------|-------|
| Bit Kreuzschlitz H2 | 32 |
| Tragegurt für Fenster | 21 |

Produkt im Online-Shop



| Bestellbezeichnung | Länge [mm] | VPE [Stück] | Preis/100 [EUR] | Artikelnummer | EAN |
|----------------------------|------------|-------------|-----------------|---------------|---------------|
| verzinkt, blau passiviert | | | | | |
| Tragegurtschraube 5,5x22,5 | 22,5 | 500 | 8,10 | 7284062601 | 4061245040493 |

Tragegurt für Fenster

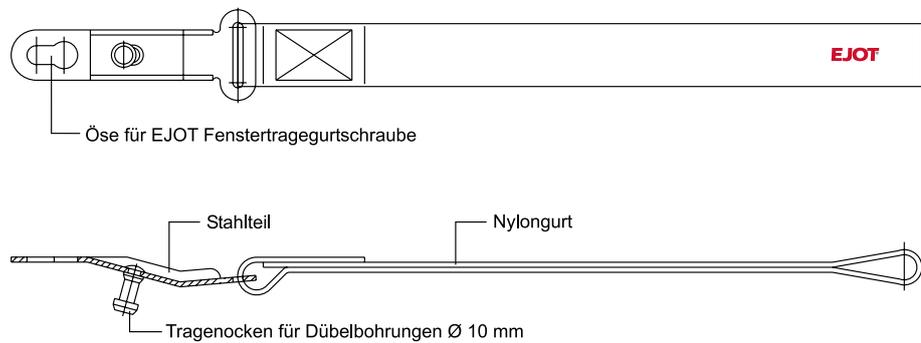


Anwendungsbereich

- > Zum Tragen von Fensterelementen
- > Einsatz auch in Kombination mit EJOT Tragegurtschraube
- > Tragenocken des EJOT Tragegurtes werden im Dübelloch \varnothing 10 mm eingesetzt
- > Öse wird bei Einsatz der EJOT Tragegurtschraube eingehängt
- > Befestigung im Dübelloch \varnothing 10 mm

Eigenschaften

- > Traglast Tragenocken mit Dübelloch 10 mm max. 80 kg
- > Traglast Öse mit Tragegurtschraube max. 320 kg
- > Tragegurt aus Nylon



| Querverweise | Seite |
|-------------------|-------|
| Tragegurtschraube | 20 |

Produkt im Online-Shop



| Bestellbezeichnung | Länge [mm] | VPE [Stück] | Preis/1 [EUR] | Artikelnummer | EAN |
|-----------------------------------|------------|-------------|---------------|---------------|---------------|
| Tragegurt für Fenster, einrastbar | 360 | 1 | 7,00 | 9000060086 | 4061245046808 |

Rahmenanker Typ RA-P



| Querverweise | Seite |
|-------------------------|-------|
| Bit Innensechsrund TX30 | 33 |
| Hammerbohrer SDS plus® | 31 |
| Präzisionsbohrer HSS | 34 |

Anwendungsbereich

- > Dübellose Direktbefestigung von Kunststofffenstern in Mauerwerk und Beton
- > Effiziente Abstandmontage von Fenstern und Türen
- > Einbau gemäß Richtlinien der RAL Gütegemeinschaft Fenster und Haustüren

Eigenschaften

- > Einbruchhemmend (RC2), geprüft in stahlfreiem Kunststofffenster
- > Geprüft als Befestigungsmittel entsprechend ETB-Richtlinie „Bauteile, die gegen Absturz sichern“
- > Reduzierte Einformmomente und exakter Sitz durch perfekte Gewindegeometrie
- > Hohe Montageleistung, sichere Verankerung
- > Inklusive weißer Abdeckkappen RAL 9010
- > Stahl einsatzvergütet
- > Verzicht auf druckfeste Hinterfüterung seitlich möglich bei stahlarmierten Fenstern

Montageablauf

- > Rahmenlöcher Ø 6,2 mm bohren, werkseitig oder vor Ort, Abstände nach RAL Gütebestimmungen
- > Rahmen sorgfältig in Maueröffnung ausrichten
- > Steinlöcher bohren, Ø siehe Tabelle, Bohrlochtiefe = Einschraubtiefe + 10 mm
- > Eindrehen der EJOT Rahmenanker
- > Nach Bedarf Kappe aufdrücken

Randabstände

Es ist ein besonderer Vorteil der EJOT Rahmenanker, dass sie so gut wie keine Spreizwirkung haben. Daher sind deutlich geringere Randabstände möglich als bei herkömmlichen Dübeln. Beachten Sie dazu die Angaben des Wandbaustoffherstellers. Ohne Vorgabe des Wandbaustoffherstellers, empfehlen wir bei den EJOT Rahmenankern einen Mindestrandabstand von 50 mm nicht zu unterschreiten.

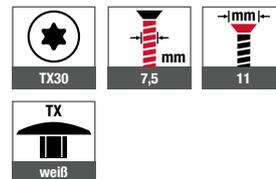
Hinweis

Beim Einbau einbruchhemmender oder absturzsichernder Bauelemente gelten besondere Montagehinweise!
www.ejot.de/fenstereinbau

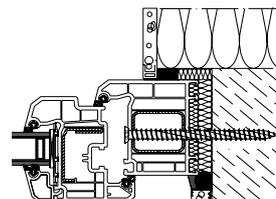
Anwendungen



Technische Daten



Zertifizierungen



| Baustoffe | Einschraubtiefe ≥ [mm] |
|---|---------------------------|
| Beton | 30 |
| Kalksandstein, Vollziegel | 40 |
| Hochlochziegel, Leichtbeton, Bims, Porenbeton | 60 |
| Weichholz | 60 |
| Hartholz | 40 |

| Baustoffe | Vorbohrdurchmesser [mm] | Bohrverfahren |
|--|----------------------------|---------------|
| Stahl, t = 2 mm | 6,2 | Drehbohren |
| Stahl, t = 4 mm | 6,5 | Drehbohren |
| Beton ≥ C12/15, Kalksandvollstein, Vollziegel | 6,0 | Hammerbohren |
| Kalksandlochstein, Hohlblockstein, Hartholz | 6,0 | Drehbohren |
| Hochlochziegel ≥ Plan T12 | 5,0 | Drehbohren |
| Porenbeton ≥ PP4 | entfällt | entfällt |

Produkt im Online-Shop



| Bestellbezeichnung | Länge [mm] | VPE [Stück] | Preis/100 [EUR] | Artikelnummer | EAN |
|----------------------------------|---------------|----------------|--------------------|---------------|---------------|
| verzinkt, blau passiviert | | | | | |
| Rahmenanker RA-P-7,5x40 | 40 | 100 | 8,10 | 2231040601 | 4061245013060 |
| Rahmenanker RA-P-7,5x60 | 60 | 100 | 9,30 | 2231060601 | 4061245013053 |
| Rahmenanker RA-P-7,5x70 | 70 | 100 | 11,00 | 2231070601 | 4061245013046 |
| Rahmenanker RA-P-7,5x80 | 80 | 100 | 12,00 | 2231080601 | 4061245013039 |
| Rahmenanker RA-P-7,5x90 | 90 | 100 | 14,00 | 2231090601 | 4061245013022 |
| Rahmenanker RA-P-7,5x100 | 100 | 100 | 15,10 | 2231100601 | 4061245013015 |
| Rahmenanker RA-P-7,5x120 | 120 | 100 | 18,50 | 2231120601 | 4061245013008 |
| Rahmenanker RA-P-7,5x135 | 135 | 100 | 21,40 | 2231135601 | 4061245012995 |
| Rahmenanker RA-P-7,5x150 | 150 | 100 | 23,10 | 2231150601 | 4061245012988 |
| Rahmenanker RA-P-7,5x180 | 180 | 100 | 32,10 | 2231180601 | 4061245012971 |
| Rahmenanker RA-P-7,5x210 | 210 | 100 | 44,70 | 2231210601 | 4061245012964 |
| Rahmenanker RA-P-7,5x250 | 250 | 50 | 83,30 | 2231250601 | 4061245012957 |
| Rahmenanker RA-P-7,5x300 | 300 | 50 | 109,50 | 2231300601 | 4061245012940 |

Weitere Farben für Abdeckkappen auf Anfrage möglich

Rahmenanker Typ RA-U



| Querverweise | Seite |
|-------------------------|-------|
| Bit Innensechsrund TX30 | 33 |
| Hammerbohrer SDS plus® | 31 |
| Präzisionsbohrer HSS | 34 |

Anwendungsbereich

- > Dübellose Direktbefestigung von Kunststoff- und Holzfenstern in Mauerwerk und Beton
- > Effiziente Abstandmontage von Fenstern und Türen
- > Einbau gemäß Richtlinien der RAL Gütegemeinschaft Fenster und Haustüren

Eigenschaften

- > Einbruchhemmend (RC2), geprüft in stahlfreiem Kunststofffenster
- > Reduzierte Einformmomente und exakter Sitz durch perfekte Gewindegeometrie
- > Hohe Montageleistung, sichere Verankerung
- > Inklusive weißer Abdeckkappen RAL 9010
- > Universell einsetzbar in allen Fensterwerkstoffen
- > Stahl einsatzvergütet
- > Verzicht auf druckfeste Hinterfütterung seitlich möglich bei stahlarmierten Fenstern

Montageablauf

- > Rahmenlöcher Ø 6,2 mm bohren, werkseitig oder vor Ort, Abstände nach RAL Gütebestimmungen
- > Rahmen sorgfältig in Maueröffnung ausrichten
- > Steinlöcher bohren, Ø siehe Tabelle, Bohrlochtiefe = Einschraubtiefe + 10 mm
- > Eindrehen der EJOT Rahmenanker
- > Nach Bedarf Kappe aufdrücken

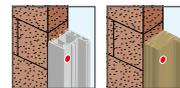
Randabstände

Es ist ein besonderer Vorteil der EJOT Rahmenanker, dass sie so gut wie keine Spreizwirkung haben. Daher sind deutlich geringere Randabstände möglich als bei herkömmlichen Dübeln. Beachten Sie dazu die Angaben des Wandbaustoffherstellers. Ohne Vorgabe des Wandbaustoffherstellers, empfehlen wir bei den EJOT Rahmenankern einen Mindestrandabstand von 50 mm nicht zu unterschreiten.

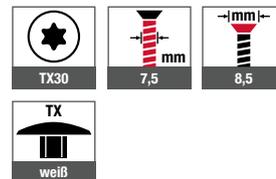
Hinweis

Beim Einbau einbruchhemmender oder absturzsichernder Bauelemente gelten besondere Montagehinweise!
www.ejot.de/fenstereinbau

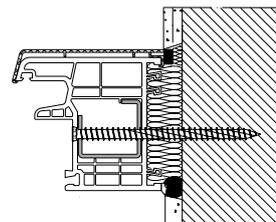
Anwendungen



Technische Daten



Zertifizierungen



| Baustoffe | Einschraubtiefe ≥ [mm] |
|---|---------------------------|
| Beton | 30 |
| Kalksandstein, Vollziegel | 40 |
| Hochlochziegel, Leichtbeton, Bims, Porenbeton | 60 |
| Weichholz | 60 |
| Hartholz | 40 |

| Baustoffe | Vorbohrdurchmesser [mm] | Bohrverfahren |
|--|----------------------------|---------------|
| Stahl, t = 2 mm | 6,2 | Drehbohren |
| Stahl, t = 4 mm | 6,5 | Drehbohren |
| Beton ≥ C12/15, Kalksandvollstein, Vollziegel | 6,0 | Hammerbohren |
| Kalksandlochstein, Hohlblockstein, Hartholz | 6,0 | Drehbohren |
| Hochlochziegel ≥ Plan T12 | 5,0 | Drehbohren |
| Porenbeton ≥ PP4 | entfällt | entfällt |

Produkt im Online-Shop



| Bestellbezeichnung | Länge [mm] | VPE [Stück] | Preis/100 [EUR] | Artikelnummer | EAN |
|--|---------------|----------------|--------------------|---------------|---------------|
| verzinkt, blau passiviert | | | | | |
| Rahmenanker RA-U-7,5x40 | 40 | 100 | 8,10 | 2261040601 | 4061245012865 |
| Rahmenanker RA-U-7,5x60 | 60 | 100 | 9,40 | 2261060601 | 4061245012858 |
| Rahmenanker RA-U-7,5x70 | 70 | 100 | 11,80 | 2261070601 | 4061245012841 |
| Rahmenanker RA-U-7,5x80 | 80 | 100 | 12,00 | 2261080601 | 4061245012834 |
| Rahmenanker RA-U-7,5x100 | 100 | 100 | 15,20 | 2261100601 | 4061245012827 |
| Rahmenanker RA-U-7,5x120 | 120 | 100 | 19,10 | 2261120601 | 4061245012810 |
| Rahmenanker RA-U-7,5x135 | 135 | 100 | 22,80 | 2261135601 | 4061245012803 |
| Rahmenanker RA-U-7,5x150 | 150 | 100 | 27,40 | 2261150601 | 4061245012797 |
| Rahmenanker RA-U-7,5x180 | 180 | 100 | 37,20 | 2261180601 | 4061245012780 |
| Rahmenanker RA-U-7,5x210 | 210 | 100 | 49,20 | 2261210601 | 4061245012773 |
| Weitere Farben für Abdeckkappen auf Anfrage möglich | | | | | |

Rahmenanker Typ SA-H



| Querverweise | Seite |
|-------------------------|-------|
| Bit Innensechsrund TX25 | 33 |
| Hammerbohrer SDS plus® | 31 |
| Präzisionsbohrer HSS | 34 |

Anwendungsbereich

- > Dübellose Direktbefestigung von Holz- und Holz-Aluminium-Fenstern in Mauerwerk und Beton
- > Effiziente Abstandmontage von Fenstern und Türen
- > Einbau gemäß Richtlinien der RAL Gütegemeinschaft Fenster und Haustüren

Eigenschaften

- > Einbruchhemmend (RC2)
- > Reduzierte Einformmomente und exakter Sitz durch perfekte Gewindegeometrie
- > Hohe Montageleistung, sichere Verankerung
- > Schlanker Kopf zieht sich direkt in den Holzblendrahmen
- > Stahl einsatzvergütet

Montageablauf

- > Rahmenlöcher Ø 6,2 mm bohren, werkseitig oder vor Ort, Abstände nach RAL Gütebestimmungen
- > Rahmen sorgfältig in Maueröffnung ausrichten
- > Steinlöcher bohren, Ø siehe Tabelle, Bohrlochtiefe = Einschraubtiefe + 10 mm
- > Eindrehen der EJOT Rahmenanker

Randabstände

Es ist ein besonderer Vorteil der EJOT Rahmenanker, dass sie so gut wie keine Spreizwirkung haben. Daher sind deutlich geringere Randabstände möglich als bei herkömmlichen Dübeln. Beachten Sie dazu die Angaben des Wandbaustoffherstellers. Ohne Vorgabe des Wandbaustoffherstellers, empfehlen wir bei den EJOT Rahmenankern einen Mindestrandabstand von 50 mm nicht zu unterschreiten.

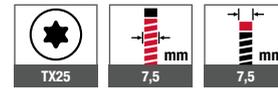
Hinweis

Beim Einbau einbruchhemmender oder absturzsichernder Bauelemente gelten besondere Montagehinweise!
www.ejot.de/fenstereinbau

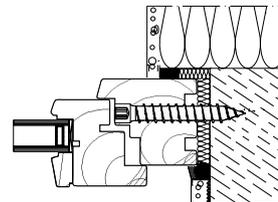
Anwendungen



Technische Daten



Zertifizierungen



| Baustoffe | Einschraubtiefe ≥ [mm] |
|---|---------------------------|
| Beton | 30 |
| Kalksandstein, Vollziegel | 40 |
| Hochlochziegel, Leichtbeton, Bims, Porenbeton | 60 |
| Weichholz | 60 |
| Hartholz | 40 |

| Baustoffe | Vorbohrdurchmesser [mm] | Bohrverfahren |
|--|----------------------------|---------------|
| Stahl, t = 2 mm | 6,2 | Drehbohren |
| Stahl, t = 4 mm | 6,5 | Drehbohren |
| Beton ≥ C12/15, Kalksandvollstein, Vollziegel | 6,0 | Hammerbohren |
| Kalksandlochstein, Hohlblockstein, Hartholz | 6,0 | Drehbohren |
| Hochlochziegel ≥ Plan T12 | 5,0 | Drehbohren |
| Porenbeton ≥ PP4 | entfällt | entfällt |

Produkt im Online-Shop



| Bestellbezeichnung | Länge [mm] | VPE [Stück] | Preis/100 [EUR] | Artikelnummer | EAN |
|----------------------------------|---------------|----------------|--------------------|---------------|---------------|
| verzinkt, blau passiviert | | | | | |
| Rahmenanker SA-H-7,5x60 | 60 | 100 | 9,90 | 2249060601 | 4061245012933 |
| Rahmenanker SA-H-7,5x80 | 80 | 100 | 12,90 | 2249080601 | 4061245012926 |
| Rahmenanker SA-H-7,5x100 | 100 | 100 | 16,40 | 2249100601 | 4061245012919 |
| Rahmenanker SA-H-7,5x120 | 120 | 100 | 19,80 | 2249120601 | 4061245012902 |
| Rahmenanker SA-H-7,5x135 | 135 | 100 | 23,80 | 2249135601 | 4061245012896 |
| Rahmenanker SA-H-7,5x150 | 150 | 100 | 26,70 | 2249150601 | 4061245012889 |
| Rahmenanker SA-H-7,5x180 | 180 | 100 | 36,10 | 2249180601 | 4061245012872 |
| Rahmenanker SA-H-7,5x250 | 250 | 50 | 74,00 | 2249250601 | 4061245081977 |
| Rahmenanker SA-H-7,5x300 | 300 | 50 | 97,90 | 2249300601 | 4061245081984 |

Abdeckkappen auf Anfrage erhältlich.

Rahmenanker Typ RA-Z



| Querverweise | Seite |
|-------------------------|-------|
| Bit Innensechsrund TX30 | 33 |
| Hammerbohrer SDS plus® | 31 |
| Präzisionsbohrer HSS | 34 |

Anwendungsbereich

- > Dübellose Direktbefestigung von Kunststoff- und Holzfenstern in Mauerwerk und Beton
- > Besonders geeignet für PVC Blendrahmen ohne Stahlarmierung
- > Effiziente Abstandmontage von Fenstern und Türen
- > Einbau gemäß Richtlinien der RAL Gütegemeinschaft Fenster und Haustüren

Eigenschaften

- > Formschöner breit aufliegender Kopf (Ø12 mm)
- > Einbruchhemmend (RC2), geprüft im stahlfreien Kunststofffenster
- > Geprüft als Befestigungsmittel entsprechend ETB-Richtlinie „Bauteile, die gegen Absturz sichern“
- > Reduzierte Einformmomente und exakter Sitz durch perfekte Gewindegeometrie
- > Hohe Montageleistung, sichere Verankerung
- > Stahl einsatzvergütet
- > Verzicht auf druckfeste Hinterfüterung seitlich möglich bei stahlarmierten Fenstern

Montageablauf

- > Rahmenlöcher Ø 6,2 mm bohren, werkseitig oder vor Ort, Abstände nach RAL Gütebestimmungen
- > Rahmen sorgfältig in Maueröffnung ausrichten
- > Steinlöcher bohren, Ø siehe Tabelle, Bohrlochtiefe = Einschraubtiefe + 10 mm
- > Eindrehen der EJOT Rahmenanker

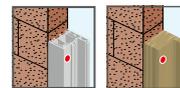
Randabstände

Es ist ein besonderer Vorteil der EJOT Rahmenanker, dass sie so gut wie keine Spreizwirkung haben. Daher sind deutlich geringere Randabstände möglich als bei herkömmlichen Dübeln. Beachten Sie dazu die Angaben des Wandbaustoffherstellers. Ohne Vorgabe des Wandbaustoffherstellers, empfehlen wir bei den EJOT Rahmenankern einen Mindestrandabstand von 50 mm nicht zu unterschreiten.

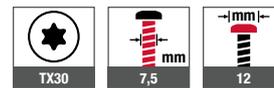
Hinweis

Beim Einbau einbruchhemmender oder absturzsichernder Bauelemente gelten besondere Montagehinweise!
www.ejot.de/fenstereinbau

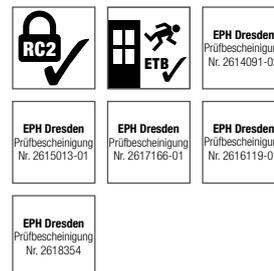
Anwendungen



Technische Daten



Zertifizierungen



| Baustoffe | Einschraubtiefe ≥ [mm] |
|---|---------------------------|
| Beton | 30 |
| Kalksandstein, Vollziegel | 40 |
| Hochlochziegel, Leichtbeton, Bims, Porenbeton | 60 |
| Weichholz | 60 |
| Hartholz | 40 |

| Baustoffe | Vorbohrdurchmesser [mm] | Bohrverfahren |
|--|----------------------------|---------------|
| Stahl, t = 2 mm | 6,2 | Drehbohren |
| Stahl, t = 4 mm | 6,5 | Drehbohren |
| Beton ≥ C12/15, Kalksandvollstein, Vollziegel | 6,0 | Hammerbohren |
| Kalksandlochstein, Hohlblockstein, Hartholz | 6,0 | Drehbohren |
| Hochlochziegel ≥ Plan T12 | 5,0 | Drehbohren |
| Porenbeton ≥ PP4 | entfällt | entfällt |

Produkt im Online-Shop



| Bestellbezeichnung | Länge [mm] | VPE [Stück] | Preis/100 [EUR] | Artikelnummer | EAN |
|----------------------------------|---------------|----------------|--------------------|---------------|---------------|
| verzinkt, blau passiviert | | | | | |
| Rahmenanker RA-Z-7,5x40 | 40 | 100 | 8,70 | 2271040601 | 4061245073149 |
| Rahmenanker RA-Z-7,5x60 | 60 | 100 | 12,00 | 2271060601 | 4061245073156 |
| Rahmenanker RA-Z-7,5x80 | 80 | 100 | 15,70 | 2271080601 | 4061245073163 |
| Rahmenanker RA-Z-7,5x100 | 100 | 100 | 20,70 | 2271100601 | 4061245073170 |
| Rahmenanker RA-Z-7,5x120 | 120 | 100 | 21,20 | 2271120601 | 4061245012766 |
| Rahmenanker RA-Z-7,5x150 | 150 | 100 | 29,80 | 2271150601 | 4061245012759 |
| Rahmenanker RA-Z-7,5x180 | 180 | 100 | 42,80 | 2271180601 | 4061245012742 |
| Rahmenanker RA-Z-7,5x210 | 210 | 100 | 55,00 | 2271210601 | 4061245012735 |
| Rahmenanker RA-Z-7,5x250 | 250 | 50 | 94,10 | 2271250601 | 4061245012728 |
| Rahmenanker RA-Z-7,5x300 | 300 | 50 | 124,60 | 2271300601 | 4061245012711 |
| Rahmenanker RA-Z-7,5x350 | 350 | 50 | 161,10 | 2271350601 | 4061245075815 |
| Rahmenanker RA-Z-7,5x400 | 400 | 50 | 191,20 | 2271400601 | 4061245075822 |

Maschinen
Ersatzteile
Werkzeuge

Hammerbohrer SDS plus®



Anwendungsbereich

- > Für Mauerwerk, Beton, Naturstein, Kunststein usw.

Vorteile

- > Lange Lebensdauer
- > Zentrierspitze für einfaches, punktgenaues Anbohren
- > Kurze Spiralanläufe für optimierten Bohrmehltransport
- > Radial geformter Armierungsschutz gegen Einhängen bei Armierungstreffern
- > 4x4 Design erlaubt einen präzisen Rundlauf und minimiert Verschleiß und Reibungsverluste
- > Hochwertiger Vergütungsstahl für härteste Anwendungen

Technische Daten



Produkt im Online-Shop



| Bestellbezeichnung | D [mm] | L1 [mm] | L2 [mm] | VPE [Stück] | Preis/1 [EUR] | Artikelnummer | EAN |
|-----------------------------|-----------|------------|------------|----------------|------------------|---------------|---------------|
| 4 Schneiden | | | | | | | |
| 4-Schneiden-SDS-plus 5x160 | 5,0 | 160 | 100 | 1 | 3,60 | 9270005160 | 4061245080208 |
| 4-Schneiden-SDS-plus 5x260 | 5,0 | 260 | 200 | 1 | 5,70 | 9270005060 | 4061245080314 |
| 4-Schneiden-SDS-plus 5x410 | 5,0 | 410 | 350 | 1 | 12,90 | 9270005350 | 4061245080239 |
| 4-Schneiden-SDS-plus 6x160 | 6,0 | 160 | 100 | 1 | 3,80 | 9270006160 | 4061245080253 |
| 4-Schneiden-SDS-plus 6x260 | 6,0 | 260 | 200 | 1 | 5,90 | 9270006260 | 4061245080277 |
| 4-Schneiden-SDS-plus 8x160 | 8,0 | 160 | 100 | 1 | 4,10 | 9270008160 | 4061245080284 |
| 4-Schneiden-SDS-plus 8x260 | 8,0 | 260 | 200 | 1 | 6,10 | 9270008260 | 4061245080307 |
| 4-Schneiden-SDS-plus 8x360 | 8,0 | 360 | 300 | 1 | 10,60 | 9270008360 | 4061245080338 |
| 4-Schneiden-SDS-plus 8x600 | 8,0 | 600 | 540 | 1 | 18,60 | 9270008600 | 4061245080369 |
| 4-Schneiden-SDS-plus 10x160 | 10,0 | 160 | 100 | 1 | 4,30 | 9270010160 | 4061245080376 |
| 4-Schneiden-SDS-plus 10x260 | 10,0 | 260 | 200 | 1 | 6,40 | 9270010260 | 4061245080390 |
| 4-Schneiden-SDS-plus 10x360 | 10,0 | 360 | 300 | 1 | 10,80 | 9270010360 | 4061245081137 |
| 4-Schneiden-SDS-plus 10x460 | 10,0 | 460 | 400 | 1 | 13,60 | 9270010460 | 4061245080406 |
| 4-Schneiden-SDS-plus 12x160 | 12,0 | 160 | 100 | 1 | 5,50 | 9270012160 | 4061245081144 |
| 4-Schneiden-SDS-plus 12x260 | 12,0 | 260 | 200 | 1 | 8,00 | 9270012260 | 4061245081151 |
| 4-Schneiden-SDS-plus 14x160 | 14,0 | 160 | 100 | 1 | 7,70 | 9270014160 | 4061245081175 |
| 4-Schneiden-SDS-plus 14x310 | 14,0 | 310 | 250 | 1 | 13,50 | 9270014310 | 4061245081267 |
| 4-Schneiden-SDS-plus 16x260 | 16,0 | 260 | 200 | 1 | 16,20 | 9270016260 | 4061245081212 |

Weitere Abmessungen
auf Anfrage erhältlich



Bit Kreuzschlitz



Anwendungsbereich

- > Für den Einsatz im Bereich Flachdach
- > Für den Einsatz im Bereich Fenster- und Glasfassadentechnik

Technische Daten



Produkt im Online-Shop



| Bestellbezeichnung | Abtrieb und Größe | Länge [mm] | VPE [Stück] | Preis/1 [EUR] | Artikelnummer | EAN |
|--|-------------------|------------|-------------|---------------|---------------|---------------|
| Antrieb: 1/4" Sechskant DIN ISO 1173 – Form C 6,3 | | | | | | |
| PH2-1/4"/Cx25 | H2 | 25 | 1 | 0,80 | 9250474000 | 4050623100232 |
| PZ2-1/4"/Cx25 | Z2 | 25 | 1 | 1,10 | 9250473000 | 4061245054254 |
| Antrieb: 1/4" Sechskant DIN ISO 1173 – Form E 6,3 | | | | | | |
| PH2-1/4"/Ex50 | H2 | 50 | 1 | 2,70 | 9250709000 | 4050623102281 |
| PH2-1/4"/Ex200 | H2 | 200 | 1 | 14,10 | 9200000200 | 4061245021058 |
| PH2-1/4"/Ex350 | H2 | 350 | 1 | 20,80 | 9200000350 | 4061245021065 |
| Antrieb: Gewindeanschluss M6 | | | | | | |
| PH2-M6x35 | H2 | 35 | 1 | 7,70 | 9250612000 | 4061245021027 |

Bit Innensechsrund TX



Anwendungsbereich

> Zur Verschraubung aller EJOT Befestiger mit Antrieb Innensechsrund TX

Technische Daten



| Bestellbezeichnung | Abtrieb und Größe | Länge [mm] | VPE [Stück] | Preis/1 [EUR] | Artikelnummer | EAN |
|---|-------------------|------------|-------------|---------------|---------------|---------------|
| Antrieb: 1/4" Sechskant DIN ISO 1173-C 6,3 | | | | | | |
| TX20-1/4"/Cx25 | TX20 | 25 | 1 | 1,20 | 9150010000 | 4050623100553 |
| TX20W-1/4"/Cx25* | TX20W | 25 | 1 | 1,30 | 9150008000 | 4050623100744 |
| TX25-1/4"/Cx25 | TX25 | 25 | 1 | 1,20 | 9150009000 | 4061245021072 |
| TX25W-1/4"/Cx25* | TX25W | 25 | 1 | 1,30 | 9150003000 | 4061245021102 |
| TX30-1/4"/Cx25 | TX30 | 25 | 1 | 1,20 | 9250431000 | 4050623100584 |
| TX30W-1/4"/Cx25* | TX30W | 25 | 1 | 1,30 | 9250431002 | 4050623100775 |
| TX40-1/4"/Cx25 | TX40 | 25 | 1 | 1,20 | 9250480000 | 4050623100591 |
| Antrieb: 1/4" Sechskant DIN ISO 1173-E 6,3 | | | | | | |
| TX25HF-1/4"/Ex50** | TX25 | 50 | 1 | 10,50 | 9506008401 | 4013288106926 |
| TX30-1/4"/Ex50 | TX30 | 50 | 1 | 6,00 | 9250431001 | 4050623102670 |
| TX30-1/4"/Ex200 | TX30 | 200 | 1 | 15,00 | 9253014200 | 4039161010975 |
| TX30-1/4"/Ex350 | TX30 | 350 | 1 | 30,80 | 9253014350 | 4061245021096 |
| Antrieb: Gewindeanschluss M 6 | | | | | | |
| TX25-M6x33 | TX25 | 33 | 1 | 17,70 | 9250251425 | 4061245021089 |
| TX30-M6x33 | TX30 | 33 | 1 | 17,70 | 9250251430 | 4050623103936 |

*Sonderbit: Konische Ausführung für Klemmsitz im Schraubenkopf für lackierte Schrauben

**Bit mit Haltefunktion für unlackierte Schrauben

Produkt im Online-Shop



Präzisionsbohrer HSS

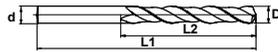


Anwendungsbereich

- > Für Baustahl

Eigenschaften

- > Form S
- > Kurze Spiralnut



Produkt im Online-Shop



| Bestellbezeichnung | D [mm] | L1 [mm] | Bohrerdrehzahl [U/min] | VPE [Stück] | Preis/1 [EUR] | Artikelnummer | EAN |
|--------------------|-----------|------------|---------------------------|----------------|------------------|---------------|---------------|
| Bohrer S 4,1/55 | 4,1 | 55 | 1000 | 10 | 3,10 | 9250405000 | 4031093054782 |
| Bohrer S 4,5/60 | 4,5 | 60 | 900 | 10 | 4,20 | 9250434000 | 4031093054904 |
| Bohrer S 4,5/175 | 4,5 | 175 | 900 | 10 | 6,80 | 9250436000 | 4061245020136 |
| Bohrer S 4,5/235 | 4,5 | 235 | 900 | 10 | 22,80 | 9250450235 | 4031093070973 |
| Bohrer S 4,5/295 | 4,5 | 295 | 900 | 10 | 38,20 | 9250450295 | 4031093071550 |
| Bohrer S 5,0/60 | 5,0 | 60 | 900 | 10 | 3,50 | 9250409000 | 4061245020280 |
| Bohrer S 5,0/125 | 5,0 | 125 | 900 | 10 | 4,20 | 9250411000 | 4061245020273 |
| Bohrer S 5,0/220 | 5,0 | 220 | 900 | 10 | 5,50 | 9250413000 | 4061245020266 |
| Bohrer S 5,0/250 | 5,0 | 250 | 900 | 10 | 7,90 | 9250414000 | 4061245020259 |
| Bohrer S 5,1/62 | 5,1 | 62 | 900 | 10 | 3,60 | 9250439000 | 4031093055093 |
| Bohrer S 5,3/60 | 5,3 | 60 | 800 | 10 | 3,70 | 9250415000 | 4061245020242 |
| Bohrer S 5,3/125 | 5,3 | 125 | 800 | 10 | 4,30 | 9250417000 | 4061245020235 |
| Bohrer S 5,3/220 | 5,3 | 220 | 800 | 10 | 5,70 | 9250419000 | 4061245020228 |
| Bohrer S 5,3/290 | 5,3 | 290 | 800 | 10 | 8,10 | 9250438000 | 4061245020129 |
| Bohrer S 5,5/65 | 5,5 | 65 | 750 | 10 | 4,30 | 9250420000 | 4061245020211 |
| Bohrer S 5,5/125 | 5,5 | 125 | 750 | 10 | 4,50 | 9250422000 | 4061245020204 |
| Bohrer S 5,5/220 | 5,5 | 220 | 750 | 10 | 5,90 | 9250423000 | 4061245020198 |
| Bohrer S 5,5/290 | 5,5 | 290 | 750 | 10 | 8,40 | 9250424000 | 4061245020181 |
| Bohrer S 5,7/65 | 5,7 | 65 | 700 | 10 | 4,40 | 9250425000 | 4061245020174 |
| Bohrer S 5,7/125 | 5,7 | 125 | 700 | 10 | 4,80 | 9250427000 | 4061245020167 |
| Bohrer S 5,7/220 | 5,7 | 220 | 700 | 10 | 6,00 | 9250429000 | 4061245020150 |
| Bohrer S 5,7/290 | 5,7 | 290 | 700 | 10 | 8,40 | 9250433000 | 4031093438230 |
| Bohrer S 6,2/101 | 6,2 | 101 | 600 | 10 | 7,80 | 9250620101 | 4061245081113 |
| Bohrer S 6,5/101 | 6,5 | 101 | 600 | 10 | 8,00 | 9250650101 | 4061245081120 |
| Bohrer S 6,8/75 | 6,8 | 75 | 600 | 10 | 5,80 | 9250430000 | 4061245020143 |
| Bohrer S 6,8/225 | 6,8 | 225 | 600 | 10 | 16,10 | 9250510000 | 4061245020051 |
| Bohrer S 6,8/325 | 6,8 | 325 | 600 | 10 | 37,30 | 9250680325 | 4061245020044 |





| Bestellbezeichnung | D [mm] | L1 [mm] | Bohrerdrehzahl [U/min] | VPE [Stück] | Preis/1 [EUR] | Artikelnummer | EAN |
|--------------------|-----------|------------|---------------------------|----------------|------------------|---------------|---------------|
| Bohrer S 7,0/125 | 7,0 | 125 | 600 | 10 | 13,20 | 9250499000 | 4061245020082 |
| Bohrer S 7,0/225 | 7,0 | 225 | 600 | 10 | 17,40 | 9250493000 | 4061245020112 |
| Bohrer S 7,0/325 | 7,0 | 325 | 600 | 10 | 38,70 | 9250700325 | 4061245020037 |
| Bohrer S 7,2/125 | 7,2 | 125 | 600 | 10 | 14,60 | 9250504000 | 4061245020075 |
| Bohrer S 7,2/225 | 7,2 | 225 | 600 | 10 | 18,70 | 9250494000 | 4061245020105 |
| Bohrer S 7,2/325 | 7,2 | 325 | 600 | 10 | 39,90 | 9250720325 | 4061245019970 |
| Bohrer S 7,4/125 | 7,4 | 125 | 600 | 10 | 15,90 | 9250506000 | 4061245020068 |
| Bohrer S 7,4/225 | 7,4 | 225 | 600 | 10 | 20,00 | 9250497000 | 4061245020099 |
| Bohrer S 7,4/325 | 7,4 | 325 | 600 | 10 | 41,20 | 9250740325 | 4061245019963 |

Produkt- und Hinweisgrafiken

Anwendungen

Fenster- und Glasfassaden



Befestigung von Kunststofffenstern im Mauerwerk/ Beton



Befestigung von Holzfenstern im Mauerwerk/ Beton

Technische Daten | Zertifizierungen | Sonstiges

Technische Daten

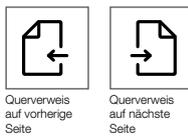
| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|--|--|---|--|--|--|---|--|---|
| 1,0 + 1,0 Bohrkapazität t ₁ + t ₂ | 1,0 Bohrkapazität t ₁ | 1,0 Bohrkapazität t ₁ | max. 1.800 Einschraubdrehzahl | Schraube mit spanreduzierender Spitze | 0 - 4 Klemmdicke Schraube | 16 Durchmesser Sechskantkopf | 7,5 Durchmesser Senkkopf | 12,0 Durchmesser Senkkopf mit angepresster Scheibe | 12,0 Durchmesser Linsenkopf | 12,0 Durchmesser Linsenkopf LT | 12,0 Durchmesser Linsenkopf LT mit Schneidring |
| 12,0 Durchmesser Flachrundkopf | 12,0 Durchmesser Zylinderkopf | 2,0 Höhe Sechskantkopf | 13 Höhe Linsenkopf LT mit Schneidring | 13 Höhe Linsenkopf LT mit Schneidring | 13 Höhe Flachrundkopf | 13 Höhe Zylinderkopf | 4,8 Durchmesser Schraube mit Sechskantkopf | 4,8 Durchmesser Schraube mit Senkkopf | 4,8 Durchmesser Schraube mit Senkkopf STS | 4,8 Durchmesser Schraube mit Linsenkopf | 4,8 Durchmesser Schraube mit Linsenkopf LT |
| 4,8 Durchmesser Schraube mit Linsenkopf LT mit Schneidring | 4,8 Durchmesser Schraube mit Flachrundkopf | 4,8 Durchmesser Schraube mit Zylinderkopf | Schaftfräser | Flügelbohrschraube | 13 Durchmesser angespreste Scheibe | 5 Hinterschnitt | 6,3 Durchmesser Stützgewinde | 5 Länge gewindefreier Bereich Sechskantkopfschraube LT | 13 Länge gewindefreier Bereich Linsenkopfschraube LT | 13 Länge gewindefreier Bereich Linsenkopfschraube LT-XT | 9,5 Durchmesser Nietsetzkopf |
| 1,5 Höhe Nietsetzkopf | 2,7 Durchmesser Nietdorn | 4,8 Durchmesser Nietschaft | d _h 4,9 Bohrlochdurchmesser Niete | weiß Abdeckkappe | XT Zentrierhülse | 13 Nutzbare Schaftlänge | 8,0 Durchmesser Flachdachdübel | 50 Durchmesser Flachdach-Halbteller | t _{tx} 15 Klemmdicke Metallanker | M12 Durchmesser Gewindestift | M8 Durchmesser Innengewinde |
| 10 Außendurchmesser Gewindehülse | 8,0 Durchmesser Außenkruzschaft | 90 Durchmesser Innenhalter-Teller | 8,0 Durchmesser Dämmstoffdübel | 8,0 Durchmesser Metallanker | T _{inst} 60 Nm Anzugsdrehmoment | SDS plus® Antrieb SDS plus® | 4-Schneiden Bohrer mit 4-Schneiden-Geometrie | [Hersteller] PGM Prüfgemeinschaft Mauerbohrer | E16 Dichtscheibe Große und Werkstoff | H2 Antrieb Innenkruzschaft H | H2 Antrieb Außenkruzschaft H |
| Z2 Antrieb Innenkruzschaft Z | Z2 Antrieb Außenkruzschaft Z | 5 Antrieb Innenvierkant | 5 Antrieb Außenvierkant | Dreikant Antrieb Außenreikant | SW8 Antrieb Außensechskant | SW8 Antrieb Innensechskant | SW13/TX40 Antrieb Außensechskant/Innensechskant | TX25 Antrieb Innensechskant | TX25 Antrieb Außensechskant | d _{nom} 10 Bohrernennendurchmesser | d ₀ 10 Bohrlochdurchmesser |
| h _l 10 Bohrlochtiefe | t 10 Bohrlochtiefe | h _{nom} ≥ 70 Nenn-Verankerungstiefe | h _e ≥ 50 Effektive Verankerungstiefe | h _e ≥ 70 Verankerungstiefe | d _l 10 Durchgangsloch Bauteil I | Trittsicherheit durch Teleskopsystem | Trittsicherheit durch Stützwirkung | ETB Geprüftes Befestigungsmittel entspr. ETB-Richtlinie | RC2 Widerstandsklasse einbruchhemmender Bauteile | Wasserdicht | Vor Feuchtigkeit schützen |



Zertifizierungen



Sonstiges



EJOT SE & Co. KG

Market Unit Construction

In der Stockwiese 35

57334 Bad Laasphe

T +49 2752 908-0

F +49 2752 908-731

bau@ejot.com

www.ejot.de/bau