



PROTEKTOR DÜBEL & ZUBEHÖR

ALLES FÜR DIE PERFEKTE BEFESTIGUNG



Abbildung zeigt ein KI-generiertes Beispielmotiv

Ob klassische Befestigung mit Schlagdübeln oder kraftvolle Verschraubung mit Schraubdübeln – Protektor bietet für jede Anwendung das passende System. Ergänzt um intelligentes Zubehör wird die Montage auf der Baustelle noch einfacher, sicherer und wirtschaftlicher.

www.protektor.com



Protektor Dübel & Zubehör

Sichere Befestigung für optimale Dämmung.
Mit dem vielseitigen Dübelsortiment und
Systemzubehör von Protektor.



Willkommen zur großen Dübel-Show – wo Stabilität, Effizienz und Vielseitigkeit die Hauptrollen spielen! Ob Schlag- oder Schraubdübel: Unsere Protektor Dämmstoffdübel sind die Stars, wenn es um sichere und langlebige Wärmedämmung geht. Mit ETA-Zertifizierung, durchdachter Konstruktion und umfangreichem Zubehör bieten sie höchste Haltkraft, einfache Montage und Lösungen für nahezu jeden Untergrund.

- ✓ **ETA-zertifiziert:** Zugelassen für Nutzungskategorien A, B, C, D, E – für zuverlässige Planungssicherheit (Nutzungskategorie siehe Datenblatt)
- ✓ **Hohe Haftfestigkeit:** Perfekte Verankerung auf verschiedensten Untergründen
- ✓ **Optimierte Wärmebrücken:** Reduzierte Abzeichnungen auf der Putzoberfläche
- ✓ **Schnelle & einfache Montage:** Vormontierte Variante bei Schraubdübel, für effizientes Arbeiten
- ✓ **Vielseitiges Sortiment:** Verschiedene Längen für unterschiedliche Dämmschichtdicken – ergänzt durch passendes Zubehör wie Setzwerkzeuge, Abdeckscheiben oder Dämmstoffstopfen



A
Normalbeton



B
Vollsteine



C
Hohl- und Lochsteine



D
Bimsstein/ Leichtbeton



E
Porenbeton



Dämmstoff-Schlagdübel für verputzte Außenwanddämmungen

Dämmstoff-Schlagdübel mit Kunststoffnagel zur oberflächenbündigen Montage in allen gängigen überputzbaren Außenwanddämmstoffen. Geeignet für Beton und Mauerwerk der Nutzungskategorien A bis D.

Farbwert: T5 - rot
Bemerkung:
 Teller-Ø 60 mm, Dübel-Ø 10 mm
 Verankerungstiefe: 50 mm
 Weitere Anforderungen zur Verankerung siehe Datenblatt.

Art.-Nr.	Länge (cm)	Bestellnummer	Werkstoff	Verpackung / Großpack	Neubau Dämmstoffdicke (mm)	Neubau min. Bohrlochtief (mm)	Altbau Dämmstoffdicke (mm)	Altbau min. Bohrlochtief (mm)
15270	10	120229	PE	100 ST / 5 BEU	40	60	30	80
15271	12	120230	PE	100 ST / 5 BEU	60	60	40	80
15272	14	120231	PE	100 ST / 5 BEU	80	60	60	80
15273	16	120232	PE	100 ST / 5 BEU	100	60	80	80
15274	18	120233	PE	100 ST / 5 BEU	120	60	100	80
15275	20	120234	PE	100 ST / 5 BEU	140	60	120	80



Dämmstoff-Schlagdübel für verputzte Außenwanddämmungen

Dämmstoff-Schlagdübel mit Stahl Nagel zur oberflächenbündigen Montage in allen gängigen überputzbaren Außenwanddämmstoffen. Geeignet für Beton und Mauerwerk der Nutzungskategorien A bis D.

Farbwert: T5 - rot
Bemerkung:
 Teller-Ø 60 mm, Dübel-Ø 8 mm
 Verankerungstiefe: 60 mm
 Weitere Anforderungen zur Verankerung siehe Datenblatt.

Art.-Nr.	Länge (cm)	Bestellnummer	Werkstoff	Verpackung / Großpack	Neubau Dämmstoffdicke (mm)	Neubau min. Bohrlochtief (mm)	Altbau Dämmstoffdicke (mm)	Altbau min. Bohrlochtief (mm)
15276	10	120235	PE	100 ST / 5 BEU	40	70	20	90
15277	12	120236	PE	100 ST / 5 BEU	60	70	40	90
15278	14	120238	PE	100 ST / 5 BEU	80	70	60	90
15279	16	120239	PE	100 ST / 5 BEU	100	70	80	90
15280	18	120240	PE	100 ST / 5 BEU	120	70	100	90
15281	20	120241	PE	100 ST / 5 BEU	140	70	120	90



Dämmstoff-Schlagdübel für verputzte Außenwanddämmungen

Dämmstoff-Schlagdübel mit Stahl Nagel zur oberflächenbündigen Montage in allen gängigen überputzbaren Außenwanddämmstoffen. Geeignet für Beton und Mauerwerk der Nutzungskategorien A bis D.

Farbwert: T5 - rot
Bemerkung:
 Teller-Ø 60 mm, Dübel-Ø 10 mm
 Verankerungstiefe: 75 mm
 Weitere Anforderungen zur Verankerung siehe Datenblatt.

Art.-Nr.	Länge (cm)	Bestellnummer	Werkstoff	Verpackung / Großpack	Neubau Dämmstoffdicke (mm)	Neubau min. Bohrlochtief (mm)	Altbau Dämmstoffdicke (mm)	Altbau min. Bohrlochtief (mm)
15282	20	120242	PE	100 ST / 2 BEU	120	85	100	105
15283	22	120243	PE	100 ST / 2 BEU	140	85	120	105
15284	24	120244	PE	100 ST / 2 BEU	160	85	140	105
15285	26	120245	PE	100 ST / 2 BEU	180	85	160	105
15286	28	120246	PE	100 ST / 2 BEU	200	85	180	105
15287	30	120247	PE	100 ST / 2 BEU	220	85	200	105



Dämmstoff-Schlagdübel für verputzte Außenwanddämmungen

Dämmstoff-Schlagdübel mit Kunststoffnagel zur oberflächenbündigen Montage in allen gängigen überputzbaren Außenwanddämmstoffen. Geeignet für Beton und Mauerwerk der Nutzungskategorien A bis D.

Farbwert: T5 - rot
Bemerkung:
 Teller-Ø 60 mm, Dübel-Ø 10 mm
 Verankerungstiefe: 50 mm
 Weitere Anforderungen zur Verankerung siehe Datenblatt.

Art.-Nr.	Länge (cm)	Bestellnummer	Werkstoff	Verpackung / Großpack	Neubau Dämmstoffdicke (mm)	Neubau min. Bohrlochtief (mm)	Altbau Dämmstoffdicke (mm)	Altbau min. Bohrlochtief (mm)
15288	20	120248	PE	100 ST / 2 BEU	140	60	120	80
15289	22	120249	PE	100 ST / 2 BEU	160	60	140	80
15290	24	120250	PE	100 ST / 2 BEU	180	60	160	80



Dämmstoff-Schraubdübel mit Stahlschraube

Dämmstoff-Schraubdübel mit Stahlschraube zur oberflächenbündigen und vertieften Montage in allen gängigen überputzbaren Außenwanddämmstoffen. Geeignet für Beton und Mauerwerk der Nutzungskategorien A, B, C, E.

Farbwert: 10 - weiß

Bemerkung:

Teller-Ø 60 mm, Dübel-Ø 8 mm

Verankerungstiefe: 50 mm

Bei Bedarf ist der Dübel durch geeignete Dämmstoffteller erweiterbar. Weitere Anforderungen zur Verankerung siehe Datenblatt.



Art.-Nr.	Länge (cm)	Bestellnummer	Werkstoff	Verpackung / Großpack	Neubau Dämmstoff-dicke (mm)	Neubau min. Bohr-lochtiefe (mm)	Altbau Dämmstoff-dicke (mm)	Altbau min. Bohr-lochtiefe (mm)
15291	12	120312	PP	100 ST / 70 KAR	60	60	40	80
15292	14	120313	PP	100 ST / 70 KAR	80	60	60	80
15293	16	120314	PP	100 ST / 70 KAR	100	60	80	80
15294	18	120315	PP	100 ST / 70 KAR	120	60	100	80
15295	20	120316	PP	100 ST / 70 KAR	140	60	120	80
15296	22	120317	PP	100 ST / 70 KAR	160	60	140	80
15297	24	120318	PP	100 ST / 70 KAR	180	60	160	80
15298	26	120319	PP	100 ST / 70 KAR	200	60	180	80
15299	28	120320	PP	100 ST / 70 KAR	220	60	200	80
15300	30	120321	PP	100 ST / 70 KAR	240	60	220	80
15301	32	120322	PP	100 ST / 70 KAR	260	60	240	80
15302	34	120323	PP	100 ST / 70 KAR	280	60	260	80

Dämmstoff-Schraubdübel mit Stahlschraube

Dämmstoff-Schraubdübel mit Stahlschraube zur oberflächenbündigen Montage in allen gängigen überputzbaren Außenwanddämmstoffen. Geeignet für Beton und Mauerwerk der Nutzungskategorien A, B, C, D, E.

Farbwert: 10 - weiß

Bemerkung:

Teller-Ø 60 mm, Dübel-Ø 8 mm

Verankerungstiefe: ABC=30 mm; DE=50 mm

Weitere Anforderungen zur Verankerung siehe Datenblatt.



Art.-Nr.	Länge (cm)	Bestellnummer	Werkstoff	Verpackung / Großpack	Neubau Dämmstoff-dicke (mm)	Neubau min. Bohr-lochtiefe (mm)	Altbau Dämmstoff-dicke (mm)	Altbau min. Bohr-lochtiefe (mm)
15304	12	120326	PP	200 ST / 40 KAR	60/80	40/60	60	60/80
15305	14	120327	PP	200 ST / 40 KAR	80/100	40/60	60/80	60/80
15306	16	120328	PP	200 ST / 40 KAR	100/120	40/60	80/100	60/80
15307	18	120329	PP	200 ST / 40 KAR	120/140	40/60	100/120	60/80
15308	20	120330	PP	200 ST / 30 KAR	140/160	40/60	120/140	60/80
15309	22	120331	PP	200 ST / 30 KAR	160/180	40/60	140/160	60/80
15310	24	120332	PP	200 ST / 30 KAR	180/200	40/60	160/180	60/80
15311	26	120333	PP	200 ST / 30 KAR	200/220	40/60	180/200	60/80
15312	28	120334	PP	200 ST / 30 KAR	220/240	40/60	200/220	60/80
15313	30	120325	PP	200 ST / 30 KAR	240/260	40/60	220/240	60/80

Untergrund: Der Untergrund muss eine ausreichende Tragfähigkeit für den Einsatz von Dübeln aufweisen. Es ist zu prüfen, ob Dämmstoff und Untergrund für die Verwendung des Dübels geeignet sind.

Verbrauch: Objektspezifisch. Für einen Nachweis der Dübelmengen pro m² ist eine Ausführungsplanung mit Ermittlung der statisch erforderlichen Dübelmenge in Abhängigkeit des Untergrundes und des aufzubringenden Wärmedämm-Verbundsystems zu erstellen. Die charakteristischen Lasten sind der Zulassung zu entnehmen.

EPS Dämmstoff-Rondelle

EPS Rondelle weiß bei vertiefter Montage zur Verhinderung von Dübelabzeichnungen bei der Fassadendämmung.

Farbwert: 10 - weiß

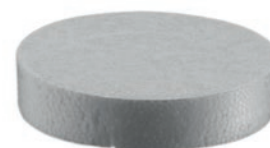


Art.-Nr.	Dämmstoff (mm)	Bestellnummer	Werkstoff	Verpackung / Großpack
15320	20	120382	Polystyrol	200 ST / 99 BEU

EPS Dämmstoff-Rondelle

EPS Rondelle grau bei vertiefter Montage zur Verhinderung von Dübelabzeichnungen bei der Fassadendämmung.

Farbwert: BB - grau



Art.-Nr.	Dämmstoff (mm)	Bestellnummer	Werkstoff	Verpackung / Großpack
15321	20	120383	Polystyrol	200 ST / 99 BEU

Mineralwolle Dämmstoff-Rondelle

Mineralwolle-Rondelle grau bei vertiefter Montage zur Verhinderung von Dübelabzeichnungen bei der Fassadendämmung.



Art.-Nr.	Dämmstoff (mm)	Bestellnummer	Werkstoff	Verpackung / Großpack
15322	20	120384	Mineralwolle	100 ST / 99 BEU

Fräser für EPS Dämmstoff-Rondelle

Fräser für EPS Dämmstoff-Rondelle, zur Herstellung passgenauer Vertiefungen mit einem Durchmesser von 70 mm und 20 mm Tiefe.

Verarbeitungshinweis:

Verschleißarme Beschichtung verlängert die Lebensdauer auch bei intensiver Nutzung.



Art.-Nr.	Dämmstoff (mm)	Bestellnummer	Werkstoff	Verpackung / Großpack
15323		120385	Hart-PVC	1 ST / 40 BEU

Montagewerkzeug für versenkte Montage

Montagewerkzeug zur kontrollierten Versenkung von Dämmstoffdübeln Ø 60 mm in Wärmedämm-Verbundsystemen. Es ermöglicht zugleich die passgenaue Aufnahme der zugehörigen Dämmstoffrondelle (70 mm).



Art.-Nr.	Dämmstoff (mm)	Bestellnummer	Werkstoff	Verpackung / Großpack
15325		120525	Stahl, verzinkt	1 ST / 99 KAR

Fräser für Mineralwolle Dämmstoff-Rondelle

Fräser für Mineralwolle-Dämmstoff-Rondellen, zur Herstellung passgenauer Vertiefungen mit einem Durchmesser von 70 mm und 20 mm Tiefe.



Art.-Nr.	Dämmstoff (mm)	Bestellnummer	Werkstoff	Verpackung / Großpack
15324		120386	Stahl, verzinkt	1 ST / 40 BEU

Dämmstoffteller für Holzschrauben

Dämmstoffteller Ø 60 mm aus Kunststoff für die Montage mit Holz- und Metallschrauben mit einem Durchmesser von 4,8 - 6,0 mm.

Farbwert: T5 - rot



Art.-Nr.	Dämmstoff (mm)	Bestellnummer	Werkstoff	Verpackung / Großpack
15330		120521	Hart-PVC	200 ST / 128 KAR

Dämmstoffteller Vergrößerung

Dämmstoffteller Ø 100 mm zur Vergrößerung der Dübelauffläche und Erhöhung der Haltekraft des Dübels insbesondere bei leichten oder großen Plattendicken.

Farbwert: 10 - weiß

Bemerkung:
Geeignet für Schraubdübel 15291-15302.



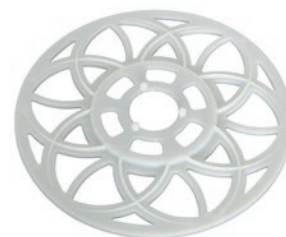
Art.-Nr.	Dämmstoff (mm)	Bestellnummer	Werkstoff	Verpackung / Großpack
15331		120522	Hart-PVC	200 ST / 100 KAR

Dämmstoffteller Vergrößerung

Dämmstoffteller Ø 140 mm zur Vergrößerung der Dübelauffläche und Erhöhung der Haltekraft des Dübels insbesondere bei leichten oder großen Plattendicken.

Farbwert: 10 - weiß

Bemerkung:
Geeignet für Schraubdübel 15291-15302.



Art.-Nr.	Dämmstoff (mm)	Bestellnummer	Werkstoff	Verpackung / Großpack
15332		120523	Hart-PVC	200 ST / 140 KAR

Dämmstoffteller Vergrößerung, selbstschneidend

Dämmstoffteller Ø 110 mm selbst schneidend, zur Vergrößerung der Dübelauffläche und Erhöhung der Haltekraft des Dübels insbesondere bei leichten oder großen Plattendicken sowie für eine versenkte Montage des Dübels.

Farbwert: 10 - weiß

Bemerkung:
Geeignet für Schraubdübel 15291-15302 und Dämmstoffrondelle mit 70 mm Durchmesser.



Art.-Nr.	Dämmstoff (mm)	Bestellnummer	Werkstoff	Verpackung / Großpack
15333		120524	Hart-PVC	200 ST / 30 KAR

PARTNER MIT KOMPETENZ

VERTRIEB PUTZ | TROCKENBAU | FASSADE | DACHENTWÄSSERUNG

VERTRIEBSTEAM SÜD

Tel. 07225 / 977-150
Fax 07225 / 9 77-333
bestellung@protektor.de
anfrage@protektor.de

VERTRIEBSTEAM NORD

Tel. 07225 / 977-120
Fax 07225 / 977-331
bestellung@protektor.de
anfrage@protektor.de

AUSLIEFERUNGSLÄGER

PROTEKTORWERK

Florenz Maisch GmbH & Co. KG
Viktoriastr. 58
76571 Gaggenau
Tel. 07225 / 977-0
Fax 07225 / 977-111

PROTEKTORWERK

Merowingerstr. 15
85551 Kirchheim/bei München
Tel. 089 / 318804-20
Fax 089 / 318804-22

PROTEKTORWERK

Dachentwässerung
Zusestraße 1
25524 Itzehoe/Holstein
Tel. 04821 / 80407-0
Fax 04821 / 80407-77



Protektor
since 1903

PROTEKTORWERK Florenz Maisch GmbH & Co. KG

Viktoriastraße 58
76571 Gaggenau

Postfach 1420
76554 Gaggenau

Tel. 07225 / 9 77-0
Fax 07225 / 9 77-111

info@protektor.com
www.protektor.com