



ANKERNÄGEL / STABDÜBEL / EINPRESSDÜBEL



ANKERNÄGEL
STABDÜBEL
EINPRESSDÜBEL



www.gutzeit-holzverbinder.de

ANKERNÄGEL

Anwendung

Ankernägel werden in der Regel dort verwendet, wo Nägel auf Ausziehen beansprucht werden. Sie werden wie ein Nagel in das Holz eingeschlagen und halten aber durch Ihre Rillen wie eine Schraube. Unter dem Nagelkopf haben unsere Nägel einen kegeligen Ansatz, der gewährleisten soll, dass die Nägel sich immer in das Zentrum der Lochung ziehen. Nur so ist eine kraftschlüssige und zentrische Verbindung garantiert.

Gutzeit Ankernägel verwendet man zur Befestigung von Gutzeit-Holzverbindern aber auch in Tischlereien und in Holzbaubetrieben. Durch Ihre stabile Ausführung können sie vielseitig verwendet werden.

Stahlqualität

Unsere Nägel werden aus kaltgezogenen Stahldrähten hergestellt.

Korrosionsschutz:

Oberfläche glanzverzinkt, Zinkauflage 7 µm ca. 50 g/m²



GLANZVERZINKT

Art Nr:	VE	D =	Länge	Gewicht VE
890032	3000	4	40	12,6
890018	3000	4	50	15,6
890031	3000	4	60	18,6

1 VE = 12 Kartons / á 250 Stück

Auch in A4 lieferbar!
Sparrennägel auf Anfrage.

STABDÜBEL

Anwendung

Werden für die folgenden Anschlüsse eingesetzt
 Holz an Holz, Balkenträger, Stützenfüsse usw.

Stahlqualität

S 235 JR gemäß DIN EN 10025

Korrosionsschutz:

Galvanisch blau verzinkt



Art Nr:	Bezeichnung	VE Stück	kg / Stück	VE kg
90004	STD8X60 Stabdübel galvanisch verzinkt	100	0,024	2,4
90005	STD8X70 Stabdübel galvanisch verzinkt	100	0,027	2,7
90006	STD8X80 Stabdübel galvanisch verzinkt	100	0,034	3,4
90007	STD8X90 Stabdübel galvanisch verzinkt	100	0,036	3,6
90000	STD8X100 Stabdübel galvanisch verzinkt	100	0,042	4,2
90001	STD8X120 Stabdübel galvanisch verzinkt	100	0,050	5
90002	STD8X140 Stabdübel galvanisch verzinkt	100	0,056	5,6
90003	STD8X160 Stabdübel galvanisch verzinkt	100	0,059	5,9
90011	STD10X90 Stabdübel galvanisch verzinkt	100	0,056	5,6
90008	STD10X100 Stabdübel galvanisch verzinkt	100	0,060	6
90009	STD10X120 Stabdübel galvanisch verzinkt	100	0,073	7,3
90010	STD10X140 Stabdübel galvanisch verzinkt	100	0,086	8,6
90021	STD12X60 Stabdübel galvanisch verzinkt	100	0,054	5,4
90022	STD12X65 Stabdübel galvanisch verzinkt	100	0,056	5,6
90023	STD12X80 Stabdübel galvanisch verzinkt	100	0,074	7,4
90024	STD12X90 Stabdübel galvanisch verzinkt	100	0,078	7,8
90012	STD12X100 Stabdübel galvanisch verzinkt	100	0,091	9,1
90013	STD12X110 Stabdübel galvanisch verzinkt	100	0,101	10,1
90014	STD12X115 Stabdübel galvanisch verzinkt	100	0,100	10
90015	STD12X120 Stabdübel galvanisch verzinkt	100	0,109	10,9
90016	STD12X130 Stabdübel galvanisch verzinkt	100	0,111	11,1
90017	STD12X140 Stabdübel galvanisch verzinkt	100	0,122	12,2
90018	STD12X160 Stabdübel galvanisch verzinkt	100	0,145	14,5
90019	STD12X180 Stabdübel galvanisch verzinkt	100	0,153	15,3
90020	STD12X200 Stabdübel galvanisch verzinkt	100	0,160	16
90025	STD16X120 Stabdübel galvanisch verzinkt	50	0,217	10,85
90026	STD16X140 Stabdübel galvanisch verzinkt	50	0,232	11,6
90027	STD16X150 Stabdübel galvanisch verzinkt	50	0,240	12
90028	STD16X160 Stabdübel galvanisch verzinkt	50	0,299	14,95
90029	STD16X180 Stabdübel galvanisch verzinkt	50	0,309	15,45
90030	STD16X200 Stabdübel galvanisch verzinkt	50	0,319	15,95
90031	STD16X250 Stabdübel galvanisch verzinkt	50	0,398	19,9
90032	STD20X200 Stabdübel galvanisch verzinkt	25	0,497	12,425
90033	STD20X250 Stabdübel galvanisch verzinkt	25	0,621	15,525

EINPRESSDÜBEL / ZWEISEITIG / EINSEITIG

Anwendung

Einpressdübel aus feuerverzinktem Stahlblech werden im Holzbau in Verbindung mit Bolzen angewendet.

Montage

Bei der Montage bestehen verschiedene Möglichkeiten, die Einpressdübel in die Holzbauteile einzupressen. Bei den doppelseitigen Einpressdübeln ist unbedingt darauf zu achten, dass die Zähne beim Einschlagen nicht beschädigt werden. Voraussetzung für die Montage ist die bereits vorhandene Bohrung im Holz für den Bolzen. An den beiden Holzseiten werden verhältnismäßig große Unterlegscheiben platziert. Die Unterlegscheiben dienen dazu, den Anpressdruck beim Anziehen aufzunehmen.

Stahlqualität

S 250 GD + 275 gemäß DIN EN 10346

Korrosionsschutz:

275 g/m² beidseitig, entspricht einer Zinkauflage von ca. 20 µm



einseitig



zweiseitig

FEUERVERZINKT

Art Nr:	Bezeichnung	D =	Bohrung	VE	VPE / KG
909255	Einpressdübel / zweiseitig	50	M12	200	4
909256	Einpressdübel / zweiseitig	62	M12	100	3,5
909257	Einpressdübel / zweiseitig	75	M16	100	6
909258	Einpressdübel / zweiseitig	95	M16	40	4,2
909259	Einpressdübel / zweiseitig	117	M20	25	4

Art Nr:	Bezeichnung	D =	Bohrung	VE	VPE / KG
909250	Einpressdübel / einseitig	50	M12	200	3,4
909251	Einpressdübel / einseitig	62	M12	100	3
909252	Einpressdübel / einseitig	75	M16	100	5
909253	Einpressdübel / einseitig	95	M16	40	4
909254	Einpressdübel / einseitig	117	M20	25	3,75