

PRODUKTDATENBLATT

ECO-DUO BLUE

PRODUKTBEschreibung

Bei der Eco-Duo blue aus gehärtetem Kohlenstoffstahl handelt es sich um eine Holzbauschraube, welche überwiegend im **Innenbereich Anwendung** findet. Durch das **spezielle Gewinde unterhalb des Kopfes zieht** die Schraube **die zu verbindenden Bauteile optimal zusammen**, sodass **kein Spalt** entsteht. Die Schraube verfügt über einen Senkkopf mit TX-Antrieb.

VORTEILE

- 90° Senkkopf mit Frästaschen zur optimalen Versenkung
- Unterkopfgewinde – sorgt für optimales Zusammenziehen
- Kein Schlagen der Schrauben beim Einschrauben durch TX-Antrieb
- Gewinde – Sägezähne in dem Gewinde sorgen für schnelles durchtrennen von Holzfasern, was das Einschrauben erleichtert

EINSATZMÖGLICHKEITEN

- Akustikpaneele
- Dekorativer Möbelbau
- Möbelrestauration
- Küchen- und Wohnmöbel

MATERIAL

Gehärteter Kohlenstoffstahl + galvanisch blau verzinkt

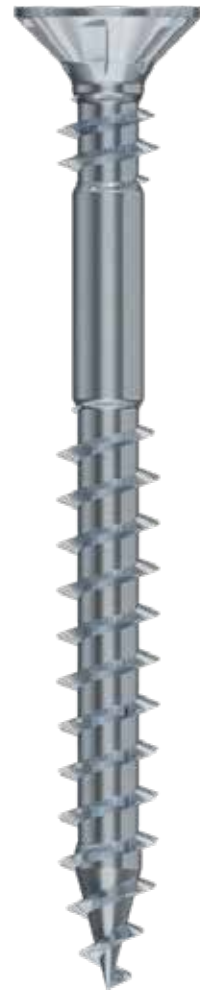
- Frei von Chrom(VI)-Oxid
- Gute Beständigkeit gegen mechanische Beanspruchung
- Bedingt korrosionsbeständig und einsetzbar in den Nutzungsklassen 1 und 2 nach DIN EN 1995 (Eurocode 5)
- Nicht geeignet für gerbstoffhaltige Hölzer



NKL 1 – 2

ZULASSUNG

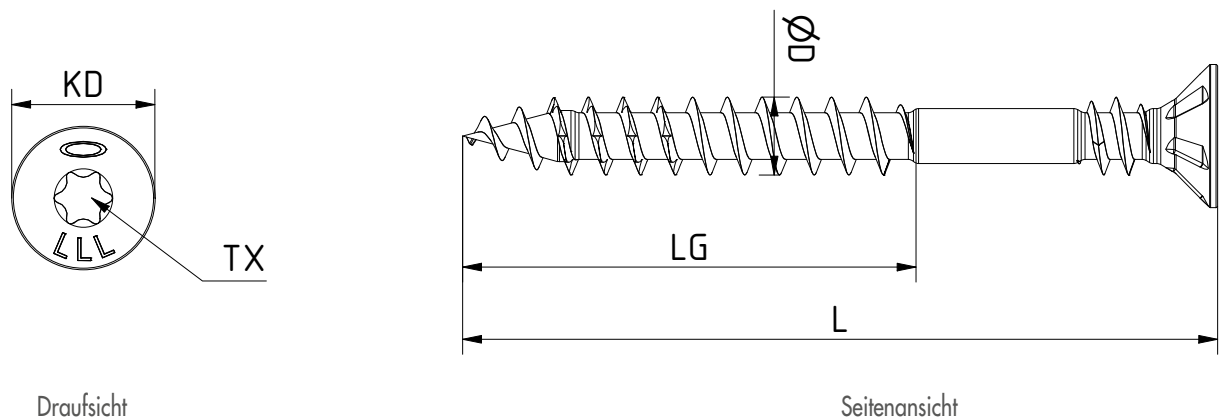
- ETA beantragt



PRODUKTDATENBLATT

ECO-DUO BLUE

TECHNISCHE INFORMATIONEN



ARTIKELTABELLE

Eco-Duo blue					
Art.-Nr.	Abmessung Ød x L [mm]	Kopfdurchmesser Ødh [mm]	Anbauteildicke [mm]	Antrieb	VPE
905670	3,5 x 30	7	12	TX20 •	500
905671	3,5 x 35	7	15	TX20 •	500
905672	3,5 x 40	7	14	TX20 •	500
905673	3,5 x 50	7	20	TX20 •	500
905674	3,5 x 60	7	24	TX20 •	500
905675	4,0 x 30	7,5	12	TX20 •	500
905676	4,0 x 35	7,5	15	TX20 •	500
905677	4,0 x 40	7,5	14	TX20 •	500
905678	4,0 x 50	7,5	20	TX20 •	500
905679	4,0 x 60	7,5	24	TX20 •	500

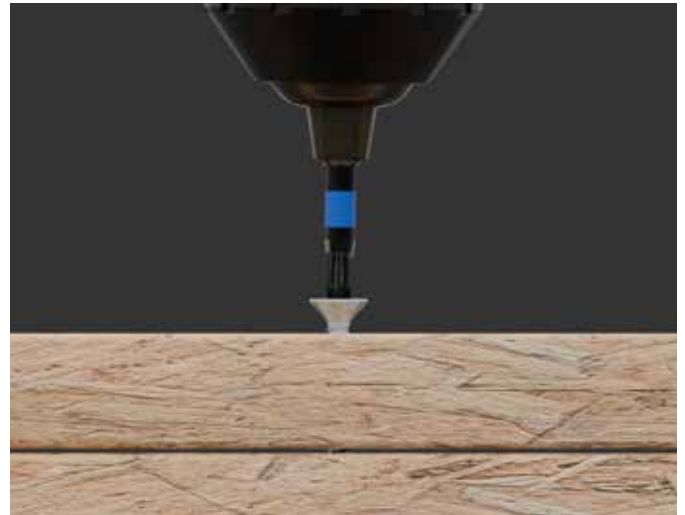
PRODUKTDATENBLATT

ECO-DUO BLUE

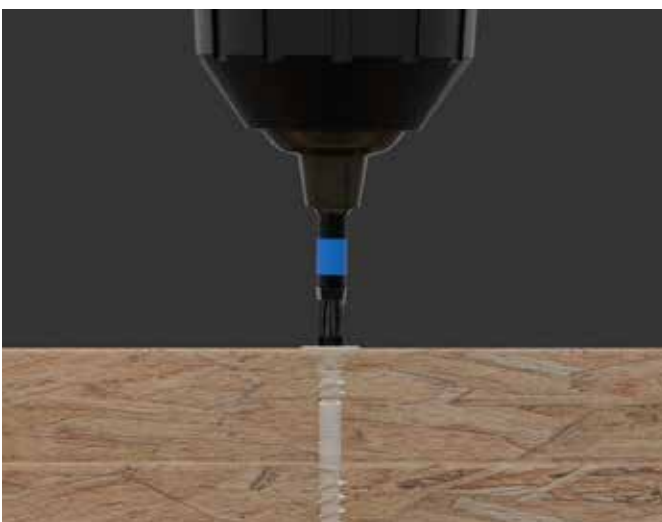
MONTAGEANLEITUNG



Ohne vorherige Befestigung entsteht durch das Einschrauben ein Spalt zwischen den Bauteilen.



Sobald das Unterkopfgewinde greift, werden schon während des Schraubvorganges die Bauteile zusammengezogen.



Die Frästaschen im Kopf sorgen für spanfreies und sauberes Versenken.

Falls Sie mit der Anwendung des vorliegenden Produktes, insbesondere mit dessen bestimmungsgemäßen Gebrauch nicht vertraut sind, so setzen Sie sich unbedingt mit unserer Abteilung Anwendungstechnik in Verbindung (technik@eurotec.team).

© by E.u.r.o.Tec GmbH · Stand 12/2025 · Änderungen, Ergänzungen, Satz- und Druckfehler vorbehalten.

Seite 3 von 3