

# Spanfreie Verarbeitung

Bohrschrauben

Fassadenbau-  
schrauben

Abstandsset //  
FixFlex // FPS

Kalotten

Solar

Zubehör

Werkzeuge

AGB

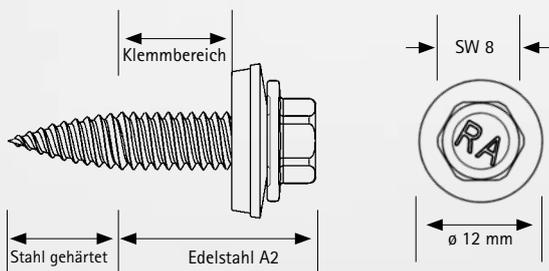
## REISSER Dünublechschraube & Stoßverbindungsschraube REFABO Plus Edelstahl A2/Bimetall

### Maximaler Halt auf dünnen Blechen

- Für die Befestigung von Stahl-, Aluminiumblechprofilen und Sandwichelementen auf Stahl- und Aluminiumunterkonstruktionen
- Spitze und Formgewinde aus gehärtetem Kohlenstoffstahl, für leichtes und schnelles Durchdringen von Stahlblechen
- Traggewinde und Kopf aus Edelstahl A2 rostfrei für höchsten Korrosionsschutz
- In Schweißverfahren bruchsicher verbunden
- Höhere Haltekräfte durch Trichterbildung - mehr Gewindegänge im Blech für mehr Sicherheit
- Durch die höheren Haltekräfte müssen weniger Schrauben verarbeitet werden
- Nahezu **keine Bohrspäne**, die aufwendig entfernt werden müssten
- Doppelt so schnelle Verarbeitung gegenüber herkömmlichen Bohrschrauben

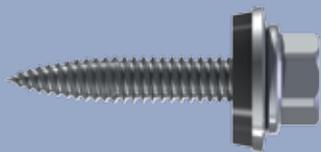
### Kein Vorbohren nötig

Mit der REISSER Dünublechschraube muss nicht vorgebohrt werden, da sie das Material aufbricht und sich schnell wie ein Torpedo einschraubt. Hierbei wird das Material nicht entfernt, sondern verdrängt -> die Schraube verformt das Material, durch das sie sich schiebt, zu einem Trichter.

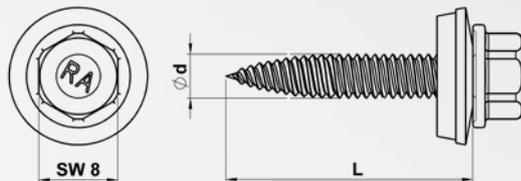


Bohrspäne und die damit verbundenen Schäden und Reklamationen gehören der Vergangenheit an!





## Stoßverbindungsschraube Edelstahl A2/Bimetall RP-T2-4,5 x 22 E14/E16

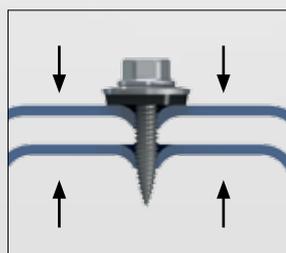
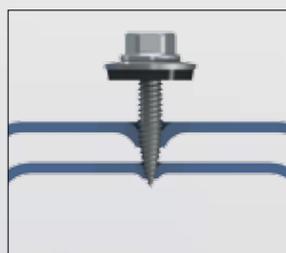


- Für Stoßblechverbindungen
- Spanlose Verarbeitung
- Zink gleitbeschichtet
- Kann bei Bedarf wieder gelöst werden
- Mit bauaufsichtlicher Zulassung
- Zweigang Vollgewinde
- Bauteil 1, Blech aus Stahl ab 0,5-1,0 mm und Alu 0,5-1,2 mm
- Bauteil 2, Blech aus Stahl ab 0,5-1,0 mm und Alu 0,5-1,2 mm

Bezeichnung	Ø d x L mm	Scheibe EPDM Ø	Klemmdicke mm	Bohrleistung mm	EAN Art. Nr.	VP
RP-T2-	4,5 x 22	E14	1-6	1x1,0/2x0,8	4005674 67075 3 00D179B020-0450222-1	100
	4,5 x 22	E14	1-6	1x1,0/2x0,8	4005674 67082 1 00D179B020-0450226-1	500
	4,5 x 22	E16	1-6	1x1,0/2x0,8	4005674 67076 0 00D279B020-0450222-1	100
	4,5 x 22	E16	1-6	1x1,0/2x0,8	4005674 67083 8 00D279B020-0450226-1	500

### Empfehlung für die spanfreie Verarbeitung:

- Ansetzen der Schraube mit erhöhtem Druck & geringer Drehzahl (ca. 200 Umdrehungen)
- Andruck kann reduziert werden, sobald das Gewinde greift
- Danach kann Drehzahl auf ca. 1600 Umdrehungen erhöht werden
- Unmittelbar vor Aufsetzen der Dichtscheibe Drehzahl stark reduzieren und die Dichtscheibe anziehen bis sie leicht komprimiert
- Empfohlenes Anzugsmoment bei Stahlunterkonstruktion ca. 3 Nm, unter 0,8 mm Materialstärke 1 Nm
- Empfohlenes Anzugsmoment bei Aluminiumunterkonstruktion ca. 1 Nm, unter 0,8 mm Materialstärke 0,5 Nm



Bitte beachten Sie grundsätzlich die Angaben in der bauaufsichtlichen Zulassung Z-14.1-4, Anlage 3.304a/ 3.305a und Z-14.1-537, Anlage 3.2.21/3.1.30

