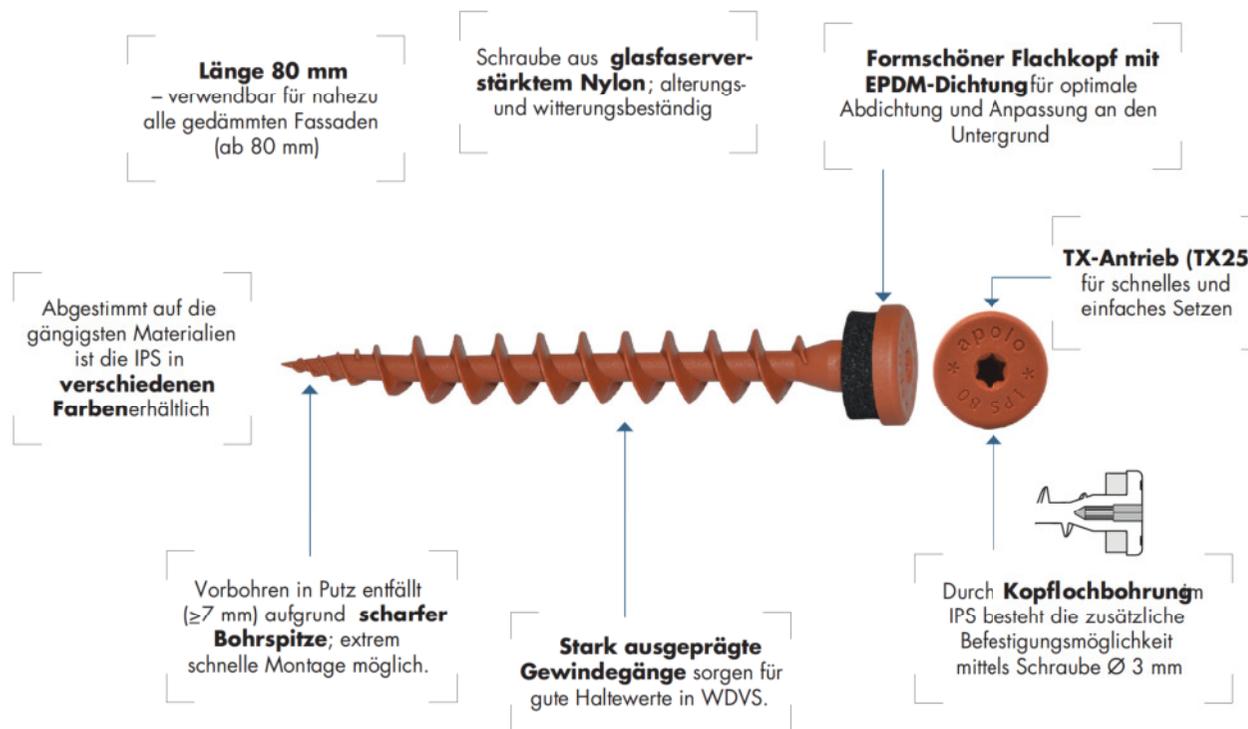


Isolierplattenschraube IPS

Spezialschraube für Direktbefestigungen in WDVS – schnell und wärmebrückenfrei!

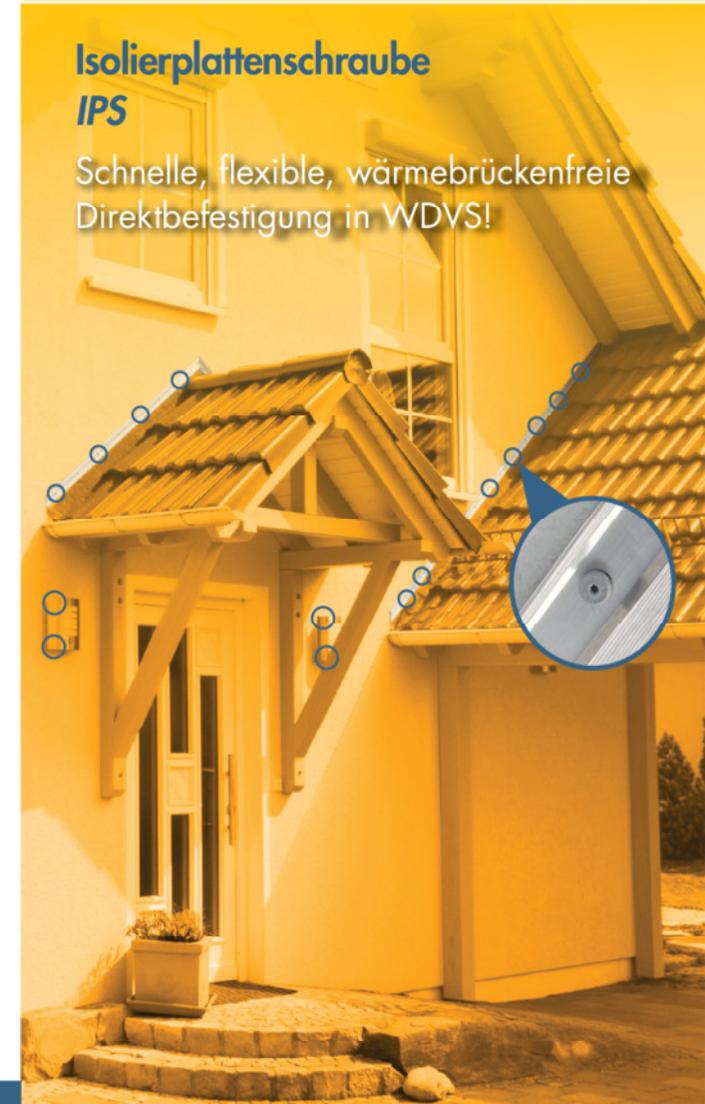


Isolierplattenschraube IPS ist perfekt geeignet für die **wärmebrückenfreie, direkte Befestigung im Dämmstoff** von Wandanschlussprofilen, Blechen, Sockelschutzleisten, Gesimsabdeckungen, Beleuchtungen, Bewegungsmeldern, Schildern etc.



Isolierplattenschraube IPS

Schnelle, flexible, wärmebrückenfreie Direktbefestigung in WDVS!



Isolierplattenschraube IPS

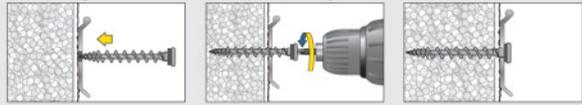
Steckbrief IPS 80

| Sortiment | IPS 80 grau RAL 7045 | IPS 80 weiß RAL 9003 | IPS 80 schwarz RAL 9017 | IPS 80 kupfer RAL 8004 |
|-----------|---|---|--|---|
| |  |  |  |  |

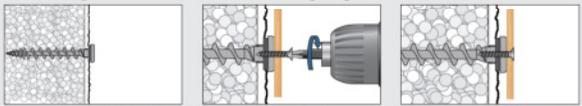
| Typische Anwendungen | Geeignet für direkte Befestigung in WDVS: |  |  |
|----------------------|--|--|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Wandanschlussprofile ▶ Sockelschutzleisten ▶ Gesimsabdeckungen ▶ Beleuchtungen ▶ Schilder, Bleche ▶ Bewegungsmelder | | |

Montage und Abmessungen

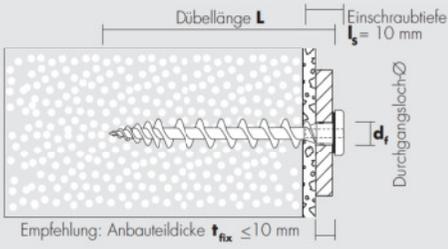
Montage IPS 80 (Wandanschlussprofil):



Montage IPS 80 (leichte Befestigung mittels Schraube):



Verwendbar mit: Schrauben-Ø 3 mm; Schraubenlänge $L_s = 10$ mm + Anbauteildicke



Empfehlung: Anbauteildicke $t_{fix} \leq 10$ mm

Montagevideo



| IPS 80 mit EPDM-Dichtring, Kopf Ø = 16,0 mm | | | | | | Verpackung | |
|---|--------------|--------------------------|--------|---------|------------|---|---|
| Typ | Art.-Nr. neu | Farbe | L [mm] | Antrieb | d_i [mm] |  [Stück] |  [Stück] |
| IPS 80 grau | 9GR80IPS | Telegrau RAL 7045 | 80 | TX 25 | 8 – 10 | 50 | 900 |
| IPS 80 weiß | 9180IPS | Signalweiß RAL 9003 | 80 | TX 25 | 8 – 10 | 50 | 900 |
| IPS 80 schwarz | 9480IPS | Verkehrsschwarz RAL 9017 | 80 | TX 25 | 8 – 10 | 50 | 900 |
| IPS 80 kupfer | 9CO80IPS | Kupferbraun RAL 8004 | 80 | TX 25 | 8 – 10 | 50 | 900 |

| Tragfähigkeiten und Abmessungen | | | | |
|---------------------------------|--|--|--|----------------------------|
| Typ | Anwendung in Polystyrol EPS (PS15, PS20) unverputzt F_{empf} [kN] | Anwendung in Polystyrol EPS (PS15, PS20) verputzt F_{empf} [kN] | Anwendung in Rockwool, Steinwolle Coverrock Plus unverputzt F_{empf} [kN] | Dämmstoffdicke \geq [mm] |
| IPS 80 | 0,04 | ca. 0,06* | 0,02 | 80 |

F_{empf} : Empfohlene Last in alle Richtungen inkl. Sicherheitsfaktor 5
* Wert kann variieren je nach Putzart und -dicke

AURO Befestigungssysteme GmbH
A-4600 Wels, Karl Schönherr Straße 6
Tel.: +43 | [0]7242 | 360 560 - 0
Fax: +43 | [0]7242 | 360 560 - 10
Mail: office@auro-befestigung.at
www.auro-befestigung.at



Technische Änderungen in den Produkten und Abbildungen vorbehalten. Der Nachdruck dieser Broschüre auch auszugsweise, ist untersagt. Wir übernehmen keinerlei Haftung für die Richtigkeit der bereitgestellten Information.