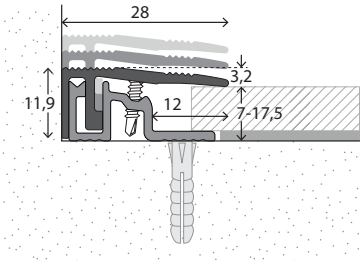
Technisches Datenblatt

Technical data sheet

Starke Verbindung
Kluge Technik
Strong contacts
Clever technology



PS 400 Abschlussprofil Nr. 404, 28 x 12 mm

- Aluminium.
- Für Belagstärken 7 - 17,5 mm.
- Ideal für Wandanschlüsse und den Abschluss an Balkontüren.
- Inklusive Basisprofil.

TÜV Zertifikat-Nr. 44 780 14206202
Europa-Patent Nr. 1442687

Oberprofil (Aluminium)

Werkstoff:	EN AW 6063 (DIN EN 573)
Werkstoffzustand:	T6 (DIN EN 755-2)
Vorbehandlung:	E6 (DIN EN 17 611)
Schichtdicke Eloxal:	Klasse 15 (DIN EN 17 611)

Basisprofil (Aluminium)

Werkstoff:	EN AW 6063 (DIN EN 573)
Werkstoffzustand:	T6 (DIN EN 755-2)

Lieferumfang: Aluminium-Basisprofil, Befestigungsmaterial

Geeignet für: Laminat / Multilayer, Fertigparkett
Montageart: Schrauben
Längen: 270 cm, 100 cm, 90 cm
Farben: gold, sahara, silber, Edelstahl matt, Edelstahl poliert, schwarz eloxiert

Das PS 400 Schraubprofilsystem ist konstruiert für die Verarbeitung von Laminat, mehrschichtigen modularen Belägen sowie Parkett mit Belagstärken von 6 – 27 mm. Aufgrund des breiten Einsatzbereiches ist das System universell verwendbar und reduziert so die Lagerhaltung.
PS 400 Profile überzeugen durch ihre zeitsparende und einfache Verarbeitung. Zunächst wird das Basisprofil auf dem Untergrund verschraubt und der Bodenbelag verlegt. Dabei ist eine ausreichende Dehnungsfuge zu berücksichtigen.
Die Oberprofile passen sich stufenlos dem Bodenbelag an. Auch bei starken Niveauunterschieden schließen sie automatisch dicht an beiden Seiten ab.
Mit den beigefügten Selbstbohrschrauben werden die Oberprofile im Basisprofil befestigt. Der Rundumkontakt der Schraube garantiert einen optimalen Kraftschluss; auch nach mehrjähriger Druck- und Zugbelastung entsteht kein Spiel.
Aufgrund der starken, dauerhaften Verbindung ist das Profilsystem für höchste Belastungen geeignet.

PS 400 edge section no. 404, 28 x 12 mm

- Aluminium.
- For covering thicknesses 7 - 17.5 mm.
- Ideal for wall connections and the joints within balcony doors.
- Including base section.

TÜV certification no. 44 780 14206202
European patent no. 1442687

Upper section (Aluminium)

Material:	EN AW 6063 (DIN EN 573)
Material condition:	T6 (DIN EN 755-2)
Pre-treatment:	E6 (DIN EN 17 611)
Thickness of anodised layer:	Class 15 (DIN EN 17 611)

Base section (Aluminium)

Material:	EN AW 6063 (DIN EN 573)
Material condition:	T6 (DIN EN 755-2)

Included: Aluminum base section, fastening material

Suitable for: Laminate / multilayer, Finished parquet
Installation: screwing
Lengths: 270 cm, 100 cm, 90 cm
Colours: gold, sahara, silver, stainless steel matt, stainless steel polished, black anodised

The PS 400 Profile system combines the upper and base profile with self-cutting screws.
The all around contact of the self-cutting screws guarantees optimal traction in the screw base. Even after several years of pressure and tension, there is no clearance.
The patented PS 400 system is not only extremely resilient; it is remarkably easy to install.
The profiles continuously fit to the flooring in the height and inclination and automatically seal up.
Lay on the upper profile and tighten the screws; laying was never so fast and secure.