











Produktbeschreibung

Das Einlegeprofil LayTec dient zur Montage von Solarpaneelen in Kombination mit dem Einlegesystem LayTec. Durch die spezielle Geometrie des Profils kann es einfach mit dem Profilverbinder LayTec mit einem Klick eingesetzt werden und anschließend justiert werden. Befestigt wird das System durch festziehen der TX40 Schraube am Profilverbinder LayTec. Das Einlegesystem LayTec muss nur einmal ausgerichtet werden und anschließend können alle Solarmodule nacheinander eingelegt werden. Dadurch wird wertvolle Arbeitszeit und Aufwand eingespart.



Vorteile/Eigenschaften

- T40 ONLY -> Ein Werkzeug für alles TX40
- Einlegesystem -> Schnelles Einlegen der Solarmodule ohne zusätzliches Klemmen -> Reduzierung von Arbeitszeit und Aufwand
- Profil einfach zu justieren und zu befestigen
- Schwimmende Lagerung -> Keine Spannungen durch Wärmeausdehnung

Material

Aluminium (EN AW-6063 T66)

Einlegeprofil LayTec							
ArtNr.	Abmessung [mm]	Wandstärke [mm]	Material	Inhalt	VE		
244040	67 x 51 x 5900	1,6	Aluminium	1	1		





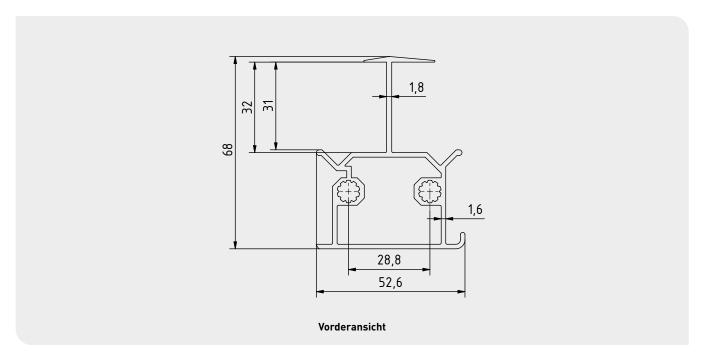




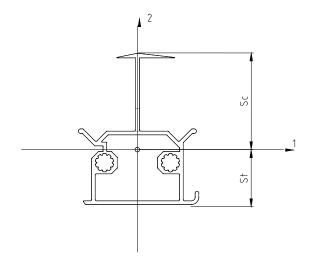




Technische Zeichnungen



Trägheitsmoment



Einlegeprofil LayTec						
I ₁ [mm ⁴]	l ₂ [mm ⁴]	Sc [mm]	St [mm]	A [mm²]		
148322,1	87469,4	42,12	25,05	428,649		

© by Hermann Schwerter · Stand 03/2025 · Änderungen, Ergänzungen, Satz- und Druckfehler vorbehalten.













Kombinierbare Produkte

Einlegeprofil LayTec						
ArtNr.	Bezeichnung	Material	VPE			
244030	Dachhaken LayTec	Aluminium / Edelstahl A2	12			
244080	Dachhaken LayTec MAX	Aluminium / Edelstahl A2	10			
244020	Basisprofil LayTec	Aluminium	1			
244110	Längsverbinder Basisprofil LayTec	Edelstahl A2	50			
244060	Profilverbinder LayTec	Aluminium	10			
244100	Längsverbinder Einlegeprofil LayTec	Edelstahl A2	20			
244090	Fixierschraube LayTec	Edelstahl A2	50			
244010	Abstandshalter LayTec	PP-C	20			
244050	Endkappen LayTec	Aluminium	20			

Falls Sie mit der Anwendung des vorliegenden Produktes, insbesondere mit dessen bestimmungsgemäßen Gebrauch nicht vertraut sind, so setzen Sie sich unbedingt mit unserer Technikabteilung in Verbindung (solar@schwerter.de).