MENDIGER Profil

Thermo / Thermo Klip Profil

Das hinterlüftete Unterprofil sorgt für eine thermische Trennung, sowohl von oben nach unten, als auch von außen nach innen (wichtig im Randbereich) und verhindert gleichzeitig die Kondensatbildung zwischen unterer Verlegeschiene und der Unterkonstruktion. Die entstehende Luftzirkulation beugt Schimmel- und Fäulnisbildung vor und verlängert somit die Lebensdauer der Unterkonstruktion.

Thermo / Klassik Klip Profil

Für die herkömmliche Verlegung wird das Oberprofil auch als Unterprofil eingesetzt. Thermische Trennung erfolgt von oben nach unten, aber nicht von außen nach innen. Dadurch gibt es im Randbereich weiterhin Wärmebrücken. Verzicht auf Luftzirkulation unter dem Unterprofil kann an dieser Stelle zu Schimmel- und Fäulnisbildung führen.

Thermo Schraubprofil

Preisgünstigere Lösung: Als unteres Profil, das TPE-Auflageband - darauf das MENDIGER Mittelprofil (bzw. Randprofil). Dieses wird dann von oben durch das Profil in die Unterkonstruktion verschraubt. Achtung: Es findet keine Belüftung zwischen Auflageband und Unterkonstruktion statt.

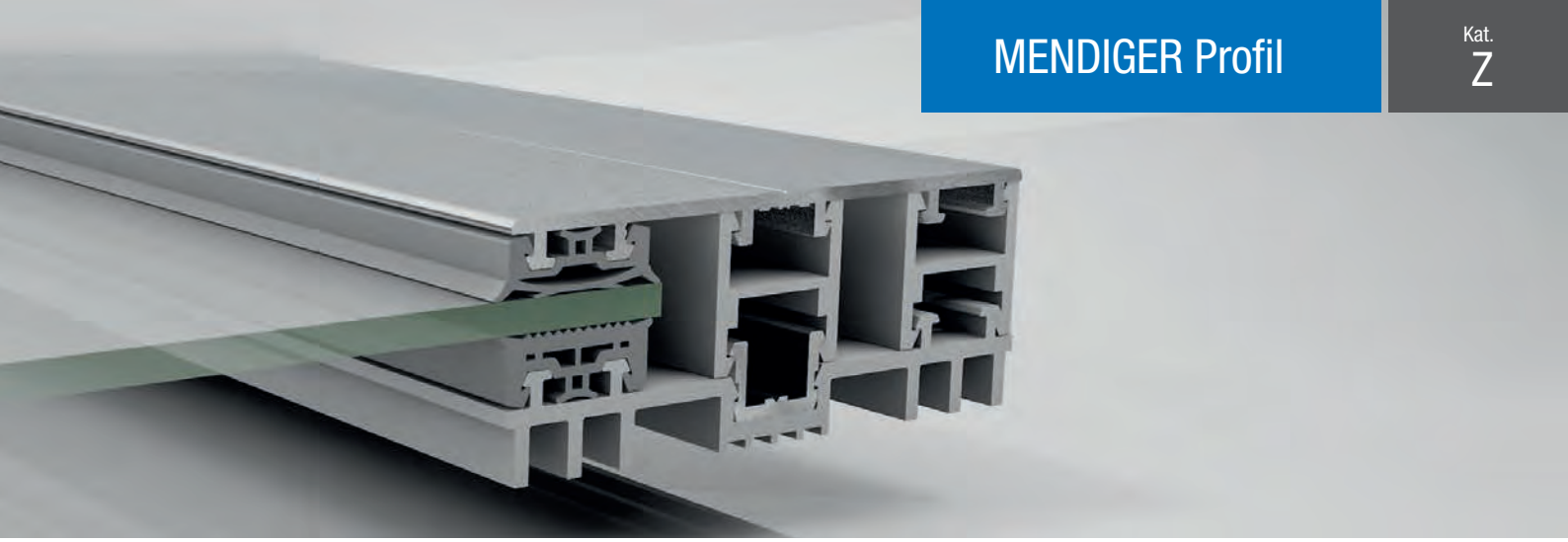
Die geprüfte Qualität

Wir haben ein unabhängiges Prüfinstitut, die MFPA Leipzig GmbH, mit einer umfangreichen Prüfung beauftragt. Dabei wurde das MENDIGER Verlegeprofil auf aufnehmbare Windlasten getestet. Die erzielten Ergebnisse sind in der unten stehenden Tabelle zusammengefasst. Nach der Prüfung wurde das MENDIGER Verlegeprofil vom Prüfinstitut mit einem Gütesiegel ausgezeichnet. Ob Stegplatten aus Polycarbonat, Acrylglas oder schweres Verbundsicherheitsglas, das MENDIGER Verlegeprofil steht für eine hohe und sichere Qualität.

- **Geprüfte Qualität durch die MFPA Leipzig GmbH**
- **Verlegung von verschiedenen Bauprodukten**

MENDIGER Verlegeprofil Thermo / Thermo	
Maximal aufnehmbare Last aus Winddruck	> 4,16 kN/m²
Maximal aufnehmbare Last aus Windsog	2,51 kN/m²
MENDIGER Verlegeprofil Thermo / Classic	
Maximal aufnehmbare Last aus Winddruck	> 4,07 kN/m²
Maximal aufnehmbare Last aus Windsog	3,17 kN/m²

schützt durchdacht hortuna
Hortuna AG
Bulonstrasse 3
6235 Winikon
Tel. 041 934 02 74
info@hortuna.ch
www.hortuna.ch



Thermo / Thermo Klip Profil	Setpreis, pressblank, 16 mm	Artikelnummer
	60 mm breit	46166000
	70 mm breit	46167000

Thermo / Thermo Klip Profil als Randprofil	Setpreis, pressblank, 16 mm	Artikelnummer	CHF/lfdm ohne MwSt.	CHF/lfdm mit 8.1% MwSt.
	60 mm breit	47166000	31.60	34.15
	70 mm breit	47167000	33.20	35.90

Thermo / Classic Klip Profil	Setpreis, pressblank, 16 mm	Artikelnummer
	60 mm breit	48166000
	70 mm breit	48167000
	80 mm breit	48168000

Thermo / Classic Klip Profil als Randprofil	Setpreis, pressblank, 16 mm	Artikelnummer	CHF/lfdm ohne MwSt.	CHF/lfdm mit 7.7% MwSt.
	60 mm breit	49166000	30.85	33.35
	70 mm breit	49167000	32.60	35.25
	80 mm breit	49168000	59.35	64.15

Thermo Schraubprofil	Setpreis, pressblank, 16 mm	Artikelnummer
	60 mm breit	44166000
	70 mm breit	44167000
	80 mm breit	44168000

Thermo Schraubprofil als Randprofil	Setpreis, pressblank, 16 mm	Artikelnummer	CHF/lfdm ohne MwSt.	CHF/lfdm mit 7.7% MwSt.
	60 mm breit	45166000	37.30	40.30
	70 mm breit	45167000	42.10	45.50
	80 mm breit	45168000	48.95	52.90

schützt durchdacht hortuna
Hortuna AG
Bulonstrasse 3
6235 Winikon
Tel. 041 934 02 74
info@hortuna.ch
www.hortuna.ch

MENDIGER Profil

Abbildung	Für Platten-stärke in mm	Länge in mm	Farbe	60 mm Breite			70 mm Breite			80 mm Breite		
				Artikel-nummer	CHF ohne MwSt.	CHF mit 8.1% MwSt.	Artikel-nummer	CHF ohne MwSt.	CHF mit 8.1% MwSt.	Artikel-nummer	CHF ohne MwSt.	CHF mit 8.1% MwSt.
Bitte bei der Bestellung die Stärke der zu verlegenden Platten angeben (in mm), damit wir Ihnen die passenden Adapter liefern können.	**MENDIGER Mittelprofil mit 1 x PVC-Adapter und 2 x Dichtung**											
	6 - 11	2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500, 5000, 6000, 7000	pressblank gezogen	42116000	17.45	18.85	42117000	18.30	19.80	42118000	18.90	20.45
			weiß RAL 9016	42116020	18.10	19.55	42117020	18.90	20.45			
			perlgrim	42116033	18.20	19.65	42117033	19.20	20.75			
	12 - 15		pressblank gezogen	42156000	19.15	20.70	42157000	20.05	21.65	42158000	20.70	22.35
			weiß RAL 9016	42156020	19.80	21.40	42157020	20.70	22.35			
			perlgrim	42156033	20.05	21.65	42157033	21.05	22.75			
	16		pressblank gezogen	42166000	17.45	18.85	42167000	18.30	19.80	42168000	18.90	20.45
			weiß RAL 9016	42166020	18.10	19.55	42167020	18.90	20.45			
			perlgrim	42166033	18.20	19.65	42167033	19.20	20.75			
	17 - 34		pressblank gezogen	42346000	19.20	20.75	42347000	20.05	21.65	42348000	20.70	22.35
			weiß RAL 9016	42346020	19.80	21.40	42347020	20.70	22.35			
			perlgrim	42346033	20.05	21.65	42347033	21.05	22.75			
Bitte bei der Bestellung die Stärke der zu verlegenden Platten angeben (in mm), damit wir Ihnen die passenden Adapter liefern können.	**MENDIGER Randprofil mit 2 x PVC Adapter und 1 x Dichtung**											
	6 - 11	2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500, 5000, 6000, 7000	pressblank gezogen	43116000	20.35	22.00	43117000	21.25	22.95	43118000	21.85	23.60
			weiß RAL 9016	43116020	20.95	22.65	43117020	21.85	23.60			
			perlgrim	43116033	21.25	22.95	43117033	22.15	23.95			
	12 - 15		pressblank gezogen	43156000	33.40	36.10	43157000	24.85	26.85	43158000	25.45	27.50
			weiß RAL 9016	43156020	42.75	46.20	43157020	25.55	27.60			
			perlgrim	43156033	45.45	49.15	43157033	25.85	27.95			
	16		pressblank gezogen	43166000	20.35	22.00	43167000	21.25	22.95	43168000	21.85	23.60
			weiß RAL 9016	43166020	20.95	22.65	43167020	21.85	23.60			
			perlgrim	43166033	21.25	22.95	43167033	22.15	23.95			
	17 - 34		pressblank gezogen	43346000	24.05	26.00	43347000	24.85	26.85	43348000	25.45	27.50
			weiß RAL 9016	43346020	24.55	26.55	43347020	25.55	27.60			
			perlgrim	43346033	24.95	26.95	43347033	25.85	27.95			

schützt durchdacht hortuna
Hortuna AG
Bulonstrasse 3
6235 Winikon
Tel. 041 934 02 74
info@hortuna.ch
www.hortuna.ch

Montageinformationen auf Seite 167.

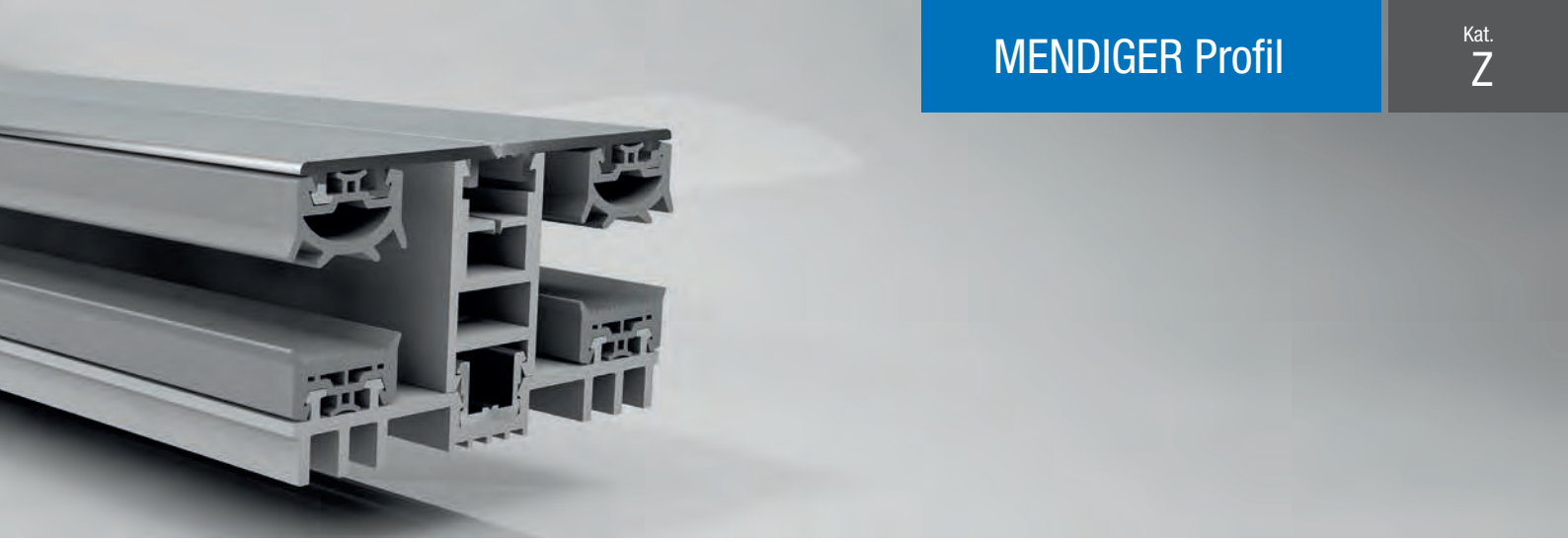
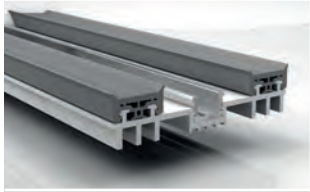
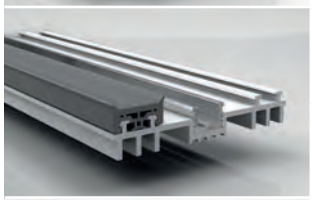
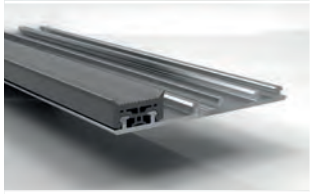
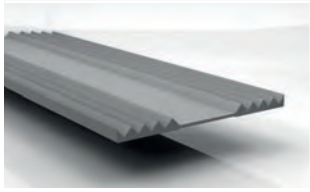


Abbildung	Für Plattenstärke in mm	Länge in mm	Farbe	60 mm Breite			70 mm Breite			80 mm Breite		
				Artikel-nummer	CHF ohne MwSt.	CHF mit 8.1% MwSt.	Artikel-nummer	CHF ohne MwSt.	CHF mit 8.1% MwSt.	Artikel-nummer	CHF ohne MwSt.	CHF mit 8.1% MwSt.
	**MENDIGER Thermo-Unterprofil (PVC / Alu) mit 2 x Dichtung**											
	alle	wie oben	weiß RAL 9016	41006020	13.95	15.05	41007020	14.75	15.95			
	**MENDIGER Thermo-Rand-Unterprofil (PVC / Alu) mit 1 x Dichtung**											
	alle	wie oben	weiß RAL 9016	40006020	11.15	12.05	40007020	11.95	12.90			
	MENDIGER Unterprofil (Alu) mit 2 x Dichtung											
	alle	wie oben	pressblank gezogen	41006000	13.15	14.20	41007000	14.05	15.20	41008000	14.60	15.80
	**MENDIGER Unter-Randprofil (Alu) mit 1 x Dichtung**											
	alle	wie oben	pressblank gezogen	40006000	10.45	11.30	40007000	12.10	13.10	40008000	11.95	12.90
	**Auflageband 60, 70 und 80 mm, selbstklebend, 25 Meter**											
	alle	25 m	grau	35WG60	10.80	11.65	35WG70	11.50	12.45	35WG80	14.90	16.10

schützt durchdacht hortuna
Hortuna AG
Bulonstrasse 3
6235 Winikon
Tel. 041 934 02 74
info@hortuna.ch
www.hortuna.ch

Montageinformationen auf Seite 167.

Attika Profil

Das Attika Profil ist ein zusätzliches Element zur Ergänzung des Mendiger Verlegeprofils. Durch die einfache Einfassung des Attika Profils in das Mendiger Verlegeprofil besteht die Möglichkeit eines sauberen und optisch sehr ansprechenden Seitenabschlusses.
Dabei besteht eine Vielfalt an individuellen Gestaltungsmöglichkeiten des Attika Profils durch die große Auswahlmöglichkeit an Farben und Beschichtungen aus Stahl oder Aluminium (siehe Seite 7).

Die Bemaßungen können nach Ihren Anforderungen individuell angepasst werden. Ob die Sichtseite glatt oder gesickt, kurz oder lang sein soll, wir bieten Ihnen eine maßgeschneiderte Lösung für Ihr Bauvorhaben, egal ob Carport, Terrasse oder Wintergarten.

- Individuell und maßgeschneidert
- Viele Farben und Beschichtungen
- Stahl oder Aluminium

Abwicklungsgrößen in mm	Beschichtung	Stärke in mm	lfdm. Preis sortenrein					
			0 - 25 m		25 - 50 m		über 50 m	
			ohne MwSt.	mit 8.1% MwSt.	ohne MwSt.	mit 8.1% MwSt.	ohne MwSt.	mit 8.1% MwSt.
bis 250	80 µm Shimoco	0,50	44.00	47.55	42.15	45.55	38.75	41.90
	60 µm TTHD	0,50	41.10	44.45	39.35	42.55	36.20	39.15
	35 µm Mattpolyester	0,50	36.05	38.95	34.25	37.00	31.35	33.90
	25 µm Polyester	0,50	27.75	30.00	26.55	28.70	25.40	27.45
	25 µm Polyester	0,63	30.30	32.75	27.95	30.20	26.40	28.55
	25 µm Polyester	0,75	33.30	36.00	32.35	34.95	29.30	31.65
	Holzoptik **Ahorn** 35 µm Strukturpolyester	0,50	44.80	48.45	43.05	46.55	39.35	42.55
	Holzoptik **Eiche** 35 µm Strukturpolyester	0,50	44.80	48.45	43.05	46.55	39.35	42.55
	Aluminium 25 µm Polyester	0,70	33.75	36.50	31.60	34.15	29.20	31.55

schützt durchdacht hortuna
Hortuna AG
Bulonstrasse 3
6235 Winikon
Tel. 041 934 02 74
info@hortuna.ch
www.hortuna.ch

Achtung! Verlegung mit Massivplatten nicht möglich.

Attika Profil

Kat. A1

Abbildung	Bezeichnung	Stärke in mm	Gesamtlänge in mm	Nutzlänge in mm	Gewicht in kg / lfdm.	sonstige Details	Artikelnummer	Abwicklungs-breite in mm	
Attika Profil glatt - Typ 1									
	80 µm Shimoco	0,50	500 - 3500	Lieferlänge minus 100 mm	1,05	A = 10 mm B = 18 mm **C = x** **(max. 197 mm)** D = 15 mm E = 10 mm	5650K250	**bis 250**	
	60 µm TTHD	0,50			1,05		5250K250		
	35 µm Mattpolyester	0,50			1,05		5150K250		
	25 µm Polyester	0,50			1,05		5050K250		
	25 µm Polyester	0,63			1,33		5063K250		
	25 µm Polyester	0,75			1,58		5075K250		
	Holzoptik **Ahorn** 35 µm Strukturpolyester	0,50			1,05		505041K250		
	Holzoptik **Eiche** 35 µm Strukturpolyester	0,50			1,05		505043K250		
	Aluminium 25 µm Polyester	0,70			0,48		9070K250		

Abbildung	Bezeichnung	Stärke in mm	Gesamtlänge in mm	Nutzlänge in mm	Gewicht in kg / lfdm.	sonstige Details	Artikelnummer	Abwicklungs-breite in mm	
Attika Profil gesickt - Typ 2									
	80 µm Shimoco	0,50	500 - 3500	Lieferlänge minus 100 mm	1,05	A = 10 mm B = 18 mm **C = x** **(max. 197 mm)** D = 15 mm E = 10 mm	5650K250	**bis 250**	
	60 µm TTHD	0,50			1,05		5250K250		
	35 µm Mattpolyester	0,50			1,05		5150K250		
	25 µm Polyester	0,50			1,05		5050K250		
	25 µm Polyester	0,63			1,33		5063K250		
	25 µm Polyester	0,75			1,58		5075K250		
	Holzoptik **Ahorn** 35 µm Strukturpolyester	0,50			1,05		505041K250		
	Holzoptik **Eiche** 35 µm Strukturpolyester	0,50			1,05		505043K250		
	Aluminium 25 µm Polyester	0,70			0,48		9070K250		

schützt durchdacht hortuna
Hortuna AG
Bulonstrasse 3
6235 Winikon
Tel. 041 934 02 74
info@hortuna.ch
www.hortuna.ch

Achtung! Verlegung mit Massivplatten nicht möglich.

Farbtabelle auf Seite 7.