

Technische Daten FischerTRAPEZ 50/250

Typenprüfung nach DIN EN 1993-1-3



A Tata Steel Enterprise



Bezeichnung		Blechdicke t [mm]	Gewicht g [kg/m ²]	Elementlänge max. L [m]	Überzug Beschichtung
FischerTRAPEZ 50 / 250		0,63	6,1	27	200 µm HPS 200 Ultra/RSL 50 µm Prisma/RSL 25 µm Polyester/RSL 25 µm Polyester/beidseitig 25 µm PVDF/RSL 15 µm Polyester/RSL 55 % AlZn AZ 185 (Aluzink) Verzinkung, Z 275*
		0,75	7,3		
		0,88	8,6		
		1,00	9,7		
		1,25	12,2		
		1,50	14,6		

Anmerkung: PVDF-Beschichtung auf der B-Seite ist nur mit einer Schutzfolie möglich.
Alle FischerTRAPEZ-Profile können auf der A-Seite mit 1,0 mm dickem Polyestervlies geliefert werden, siehe Prospekt „Fischer Kondensstop“.
Anwendungsbereich: Im Dach oder in der Fassade als einschalige Wetterschutzdächer sowie mehrschalige durchlüftete Metalldächer.

Beschichtungsvarianten

Übersicht

FischerPROFILE	EB	Blechdicke mm	Aluzink AZ185	Polyester Colorcoat® PE 15 / RSL ¹⁾ RAL Farbtöne	Polyester Colorcoat® PE 25 / RSL ¹⁾ RAL Farbtöne	Colorcoat HPS200 Ultra® / RSL ¹⁾²⁾ Farben	Colorcoat Prisma® / RSL ¹⁾³⁾ Farben	
Fischer TRAPEZ 35/ 207 40/ 183 50/ 250 100/ 275	1240	0,63	*	-	-	7016; 8012; 9002; 9006	● alle Farben gemäß der Farbtongkarte Colorcoat HPS200 Ultra® ○ alle Farben gemäß der Farbtongkarte Colorcoat Prisma®	
	1240	0,70 *	-	-	-	-	- weitere Farben auf Anfrage	
	1240	0,75	●	9002	●	alle Farben gemäß der Farbtongkarte Polyester (außer 3003)	● Hamlet, Anthracite, Terracotta ○ alle Farben gemäß der Farbtongkarte Colorcoat HPS200 Ultra®	
	1240	0,88	*	9002	●	7016; 7035; 8012; 9002; 9006; 9007; 9010	● weitere Farben auf Anfrage	○ Orion, Sirius, Zeus, Anthracite
	1240	1,00	*	9002	●	9002; 9006	● weitere Farben auf Anfrage	○ weitere Farben auf Anfrage
	1240	1,25	*	9002	●	9002	● -	○ -
	1240	1,50	*	9002	●	9002	● -	○ -
Fischer TRAPEZ 85/ 280 135/ 310 150/ 280 165/ 250	1500	0,75	*	9002	●	7016; 8012; 9002	● weitere Farben auf Anfrage	○ -
	1500	0,88	*	9002; 9010	●	7016; 8012; 9002; 9006; 9010	● weitere Farben auf Anfrage	○ -
	1500	1,00	*	9002	●	9002; 9006; 9010	● weitere Farben auf Anfrage	○ -
	1500	1,25	*	9002	●	9002	● -	○ -
	1500	1,50	*	9002	●	9002	● -	○ -

Weitere Blechdicken, Beschichtungsarten (z.B. PVDF, Folien, Leather Grain, etc.) sowie Farben (auch NCS, RAL Design, etc.) sind auf Anfrage für sämtliche Fischer THERM Produkte lieferbar

- Material vorrätig; kurzfristige Liefermöglichkeit
 - Regellieferzeit 2-4 Wochen
 - * Auf Anfrage
 - “ Blechdicke bei Colorcoat HPS200 Ultra® und Colorcoat Prisma® wird auftragsbezogen definiert
- 1) RSL = 7-12 µm Rückseitenlack (produktabhängig)
 - 2) Colorcoat HPS200 Ultra® bis max. 1,20 mm Blechdicke lieferbar
 - 3) Colorcoat Prisma® bis max. 1,00 mm Blechdicke lieferbar
- RSL bei Colorcoat® PE 15 und Colorcoat® PE 25 ist Werkswahl

Kantprofile + Zubehör

Kantprofile sind nach Kundenwunsch in vielfältigsten Formen und Ausführungen lieferbar. Lieferlänge bis max. 8.000 mm, die Standardlänge beträgt 5.000 mm. Für die Herstellung von Kantprofilen steht ein großes Lagersortiment von Standard-Flachblechmaterial zur Verfügung.

Zubehör:

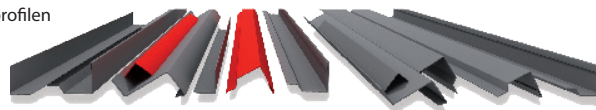
- Zahnbleche für FischerTRAPEZ-Profile
- Profillichtplatten aus PVC und Polyester
- Profulfüller, Dichtbänder
- Verbindungselemente

(siehe Broschüre Kantprofile und Zubehör)



Farbtonkarten:

- Colorcoat HPS 200® Ultra
- Colorcoat Prisma®



Montage:

Bei der Montage beachten Sie bitte die „Richtlinie für die Planung und Ausführung von Dach-, Wand- und Deckenkonstruktionen aus Metallprofiltafeln“ herausgegeben vom IFBS, (www.ifbs.eu).

Es sind nur genormte oder mit bauaufsichtlichen Zulassungen versehene Verbindungsmittel zu verwenden.

