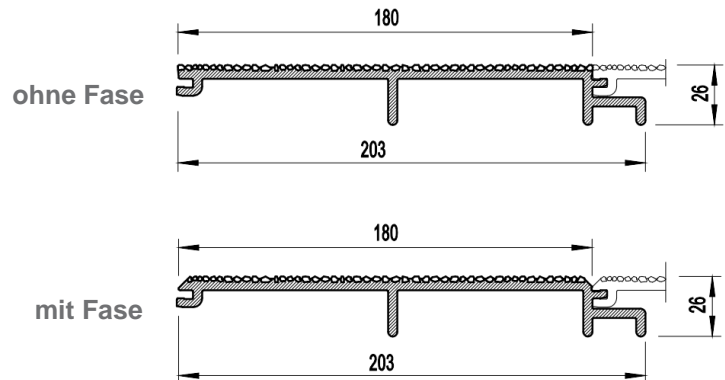


vinylTherm Fassadenprofile

vinylTherm Fassadenprofile (mit und ohne Fase) werden aus einem hochwertigen Kunststoff produziert und mit Natursteinen beschichtet.

Abmessungen / Gewicht

Breite	203	mm
Sichtbreite	180	mm
Dicke	26	mm
Länge	6.000	mm
Gewicht	6,4	kg/m ²



Technische Daten/ Eigenschaften

Rohdichte	beschichtet	1,01	g/cm ³	DIN 53479
	unbeschichtet	0,66	g/cm ³	
Zugfestigkeit		≥ 14,5	N/mm ²	DIN 53455
Reißfestigkeit		≥ 13,5	N/mm ²	
Reißdehnung	(V=5mm/min)	≥ 20,0	N/mm ²	
Biegefestigkeit	beschichtet	18,5	N/mm ²	DIN 53452
	unbeschichtet	29,0	N/mm ²	
Schlagzähigkeit	beschichtet	30,0	KJ/m ²	DIN 53453
	Unbeschichtet	24,0	KJ/m ²	
Elastizitätsmodul	beschichtet	646,0	N/mm	DIN 53457
	unbeschichtet	1197,0	N/mm	
Längenausdehnungskoeffizient	ca. 0,062	mm/mK		DIN 53752
Wärmeleitfähigkeit	unbeschichtet	0,06	W/mK	DIN 52612
Wasseraufnahme	beschichtet	< 0,6	%	DIN 53495
	unbeschichtet	0,1	%	
Absorption		≤ 0,5	Grad α _e	DIN 67507
Baustoffklasse	B1 (schwerentflammbar)			DIN 4102

Verlegung im Regelfall	Vertikal auf Holzunterkonstruktion
Werkzeug	Normales Holzbearbeitungswerkzeug
Befestigungsabstand	ca. 600mm
Befestigungsmittel	Linsenkopfschrauben 4,0x40 mm A2 mit Torx Bohrschraube 3,5x25/17 A2 für Aluminiumunterkonstruktion

Gebraucheigenschaften

Pflegehinweis	Reinigung mit Hochdruckreiniger
Garantie	30 Jahre

Farben

Ohne Fase:	Tirol, Toscana, Elba, Ravenna, Dolomit, Alpin, Aqua, Sahara, Madeira, Helios, Gotland, Rhodos
Mit Fase:	Tirol, Toscana, Elba, Ravenna, Dolomit, Bordeaux, Alpin, Aqua, Montana, Sahara, Madeira, Helios, Granit, Basalt, Gotland, Rhodos