

vinylStone Fassadenprofile

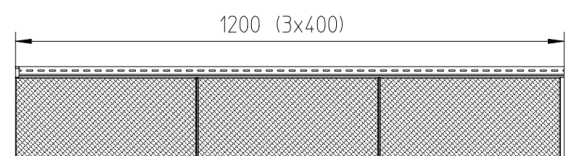
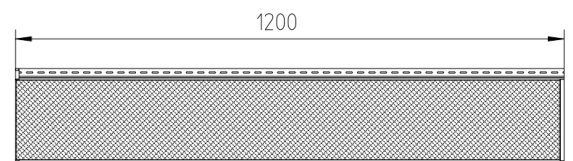
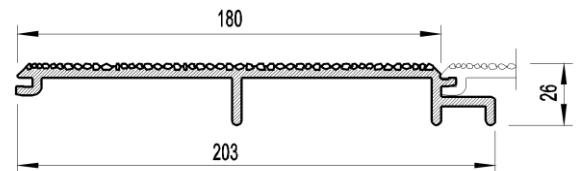
vinylStone Fassadenprofile werden aus einem hochwertigen Kunststoff produziert und mit Natursteinen beschichtet.

Abmessungen / Gewicht

Breite	203	mm
Sichtbreite	180	mm
Dicke	26	mm
Länge	1.200	mm
Gewicht	7,2	kg/m ²

vinylStone Design
Quader mit Fase

vinylStone 400
mit Fase



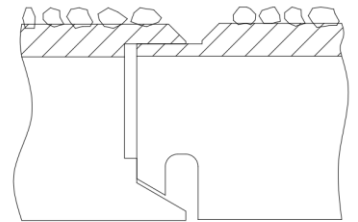
Technische Daten/ Eigenschaften

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			E	DIN EN 13501-10 (entspr. B2 DIN 4102)

Montage

Verlegung im Regelfall	Horizontal auf Holzunterkonstruktion
Werkzeug	Normales Holzbearbeitungswerkzeug
Befestigungsabstand	ca. 400mm
Befestigungsmittel	Linsenkopfschrauben 4,0x40 mm V2A mit Torx Bohrschraube 3,5x25/17 A2 für Aluminiumunterkonstruktion



Gebraucheigenschaften

Pflegehinweis	Reinigung mit Hochdruckreiniger
Garantie	30 Jahre

Farben

Alpin, Elba, Dolomit, Bordeaux, Tirol, Ravenna, Sahara, Montana, Helios, Madeira, Aqua, Granit, Toskana, Basalt, Rhodos, Gotland