

## Fassadenelement Struktur

### Als Wetterschutz oder zur „Energetischen Sanierung“

**Farben:** anthrazit, braun, steingrau, signalgrau, pastellgrau, graubeige, schwarz



## Technische Daten d. Fassadenelemente

<b>Material:</b>	glasfaserverstärkter Verbundkunststoff auf Polyesterharz-Basis hagelsicher, schlagzäh nach DIN 53452 ( KJ/m <sup>2</sup> ≥ 50 ) Max. Ausdehnung: 0,02mm / °C / m
<b>Abmessung:</b>	absolute Maße: ca. 1115 mm * 359mm Stärke der Fassadenelemente ca. 14,5 mm Wandstärke ca. 3 mm
<b>Verarbeitung:</b>	Die Verarbeitung erfolgt auf einer senkrechten Latten-UK als VhF von links unten nach rechts oben, mittels verdeckter Befestigung durch Edelstahl-Schrauben oder Nägeln, in der Nagelleiste des Fassadenelements. Die Bearbeitung erfolgt unter anderem mit einem Trennschleifer.
<b>Wärmeleitzahl:</b>	(W(mk)) = 0,5
<b>Gewicht:</b>	ca. 7,4 KG / qm ( Baustoffklasse BI nach DIN 4102 ca. 8,5 KG / qm )
<b>Baustoffklassen:</b>	Baustoffklasse BII nach DIN 4102 als Standard Baustoffklasse BI nach DIN 4102 auf Anfrage ab 200 qm
<b>Verpackungseinh.:</b>	9 Elemente = 1 Paket = 3,4 qm 30 Pakete = 1 Palette = 102 qm

---

---