

## **Fassadenelement Klinker-Struktur NBII**

### **Als Wetterschutz oder zur „Energetischen Sanierung“**

**Farben:** weiß, gelb, rot, anthrazit, gelb-geflammt, rot-geflammt, anthrazit geflammt



### **Technische Daten d. Fassadenelemente**

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Material:</b>         | glasfaserverstärkter Verbundkunststoff auf Polyesterharz-Basis<br>hagelsicher, schlagzäh nach DIN 53452 ( KJ/m <sup>2</sup> ≥ 50 )<br>Max. Ausdehnung: 0,02mm / °C / m                                                                                                                        |
| <b>Abmessung:</b>        | absolute Maße: ca. 1130 mm * 359mm<br>Deckmaß ca. 1090 mm * 345 mm<br>Stärke der Fassadenelemente ca. 17,5 mm<br>Wandstärke ca. 3 mm                                                                                                                                                          |
| <b>Verarbeitung:</b>     | Die Verarbeitung erfolgt auf einer senkrechten Latten-UK als VhF<br>von links unten nach rechts oben, mittels verdeckter Befestigung durch<br>Edelstahl-Schrauben oder Nägeln, in der Nagelleiste des<br>Fassadenelements.<br>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<br>Baustoffklasse BI nach DIN 4102 auf Anfrage ab 200 qm                                                                                                                                                                                        |
| <b>Verpackungseinh.:</b> | 9 Elemente = 1 Paket = 3,4 qm<br>30 Pakete = 1 Palette                                                                                                                                                                                                                                        |

---

---

## **Klinker-Struktur Original-Ecke**

**Farben:** weiß, gelb, rot, anthrazit, gelb-geflammt, rot-geflammt



---

### **Technische Daten**

|                          |                                                                                                                                                                        |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Material:</b>         | glasfaserverstärkter Verbundkunststoff auf Polyesterharz-Basis<br>hagelsicher, schlagzäh nach DIN 53452 ( KJ/m <sup>2</sup> ≥ 50 )<br>Max. Ausdehnung: 0,02mm / °C / m |
| <b>Abmessung:</b>        | Abmessung: Höhe 345 mm Schenkel 50 mm<br>Wandstärke ca. 3 mm                                                                                                           |
| <b>Verarbeitung:</b>     | Das Eckelement wird aufgelegt und in der Fuge mit einem Fugennagel<br>jeweils in der oberen und unteren Fuge in beiden Schenkeln befestigt.                            |
| <b>Wärmeleitzahl:</b>    | (W(mk)) = 0,5                                                                                                                                                          |
| <b>Gewicht:</b>          | ca. 90 Gramm                                                                                                                                                           |
| <b>Baustoffklassen:</b>  | Baustoffklasse BII nach DIN 4102                                                                                                                                       |
| <b>Verpackungseinh.:</b> | 120 Ecken = 1 Paket                                                                                                                                                    |

---

---