

Materialeigenschaften

Bestandteile	Glasfaserverstärktes Polyester (GfK), bestehend aus ungesättigten Polyesterharzen (UP), Textilglasfasern, Füllstoffen, Additiven
Zugfestigkeit	65 N/mm ² (Iso 527)
Biegefestigkeit	120 N/mm ² (Iso 14125)
Biege-E-Modul	10.000 N/mm ² (Iso 14125)
Farbe	Weiß, Mischton zwischen RAL 9001 und RAL 9016
Brandschutzklasse	B, Abbrand nicht tropfend (GfK - Deckschale)
Oberfläche	Kapillarfrei, UV-beständig, wasserundurchlässig
Längenausdehnungskoeffizient	1,5 x 2,0 x 10 ⁻⁵ /K
Hitzebeständigkeit	180°C Dauerbelastung, kurzzeitig bis 250 °C, beständig gegen Gussasphalt
Frostbeständigkeit	-40°C
Wasseraufnahme	<0,1% (Iso R178)

Anwendungsgebiete

Vierteliger Komplettrahmen zum Abdecken freiliegender Perimeterdämmung im Bereich von Kellerfensteröffnungen
Kein Nacharbeiten der Oberfläche wie Streichen oder Verputzen notwendig
Einbau durch Zusammenstecken der 4 Einzelelemente, kein Kleber erforderlich
Der Einbau muss vor der Lichtschachtmontage erfolgen



Technische Daten:

Perimeterabdeckrahmen für alle Zargenfenster-Typen: Dämmstärke von 6-10 cm und 12-20 cm

Perimeterabdeckrahmen für Montagedämmelement: Dämmstärke 10-18 cm

Zuschnitt auf Dämmstärke oder Sondergrößen nach Vorgabe im Werk oder bauseits

Bemaßung bei Verwendung mit WOLFA Zargenfenstern: Dämmstärke + ca. 29 mm (Dämmstärke + 10 mm Kleberauftrag + 19 mm Überlappung mit der Zarge)

Bemaßung des zugeschnittenen Perimeterabdeckrahmens bei Verwendung von WOLFA-Zargenfenstern in Verbindung mit Montagedämmelementen:

