**Innenecke im Sockel- und Spritzwasserbereich mit Faserbetonelement ausbilden**

Anbringen eines vorgefertigten Faserbeton-Verbundelements an Innenecken im Sockel- und Spritzwasserbereich durch Verkleben und Verdübeln im Untergrund in den vorgefrästen Stellen. Verbindung zum Nachbarelement mittels Einschieben eines Riffelblechs in den vorgefertigten Fugenraum herstellen.

Mindestklebefläche: ≥ 40 %

Brandverhalten Faserbeton: A1 nach DIN 13501-1

Brandverhalten EPS-Sockeldämmplatte: B1 nach DIN 4102 bzw. E nach DIN EN 13501-1

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit: 0,035 W/mK nach DIN 4108-4

Kap. Wasseraufnahme Faserbeton: bestanden (in Anlehnung an DIN EN 1015-18)

Wasserdurchlässigkeit Faserbeton: < 0,2 kg /(m²\*h0,5) nach DIN 12062-3

Druckfestigkeit Faserbeton: > 50 N/mm²

Höhe Faserbeton: ... mm (300 / 500 / 700 mm)

Dicke Faserbeton: ca. 15 mm

Schenkellänge: 450 mm

Winkel zwischen den Schenkeln: 90°

Dämmstoffdicke: ... mm

Schaftlänge Dübel: ... mm

Produkte:

je alternativ

- Armatop Base Pro

- Waterflex Carbon

- GFB Sockelelement Innenecke 90°

- Alsifix Carbon

- Alsifix Rondelle EPS

- GFB Sockelverbindungselement Riffelblech