

Technisches Datenblatt: Klinker-Läufersturz

Horizontale Sturz-Lösungen für ein homogenes Fassadenbild

1 Produktbeschreibung

Der ZIDAK Läufersturz ist ein bewehrter Stahlbeton-Kern, der werkseitig mit Klinkerriemchen in horizontaler Schichtung (Läuferschicht) belegt ist. Er wird eingesetzt, wenn das horizontale Mauerwerksbild über Fenster- und Türöffnungen ohne optische Unterbrechung durch eine Läuferschicht im Verblendmauerwerksverband fortgeführt werden soll. Dies ermöglicht eine besonders ruhige und moderne Fassadenoptik.

2 Technische Spezifikationen

Merkmal	Spezifikation
Kernmaterial	Stahlbeton C30/37 (nach statischer Erfordernis)
Bewehrung	Betonstahl B500A/B nach DIN 488, korrosionsgeschützt
Steinformat	Alle gängigen Formate (DF, NF, RF, LDF)
Verband	Wilder Verband, Läuferverband oder kundenspezifisch
Verfugung	Werkseitig oder bauseitig passend zum Mauerwerk
Max. Spannweite	Bis zu 4,00 m standardmäßig (Sonderlängen möglich)
Brandverhalten	Nicht brennbar (Baustoffklasse A1 nach DIN 4102-1)
Wärmeschutz	Integrierbar in gedämmte Fassadensysteme (WDVS/Zweischalig)

3 Besonderheiten & Design

Der Läufersturz zeichnet sich dadurch aus, dass er im eingebauten Zustand vom restlichen Mauerwerk kaum zu unterscheiden ist.

- **Fugenfortführung:** Die Stoß- und Lagerfugen des Fertigteils werden exakt auf das Schichtenmaß der angrenzenden Fassade abgestimmt.
- **Untersicht:** Auf Wunsch wird die Unterseite des Sturzes ebenfalls mit Riemchen belegt, um eine geschlossene Ziegeloptik in der Laibung zu erzielen.

4 Einbau & Montage

1. **Lagerung:** Die Fertigteile sind auf der Baustelle trocken und auf ebener Fläche zu lagern.

