**Mustertext Ausschreibung Henning Gerüstdaueranker**

**1. Gerüstverankerung in WDVSystemen von 140-240mm**

Gerüstverankerung - WDVS-Gerüstdaueranker

Henning Gerüstdaueranker HGD 140-003 inkl. Gerüstösenschraube Festigkeitsklasse 8.8 (HGS 100-180, je nach Dämmstärke), sowie Verschlußkappe HVK 60/120/160 vor Montage des WDVS Systems liefern und nach Herstellerangaben und gemäß Zulassung Z-21.8-2036 und ETA-08/0188 fachgerecht und dauerhaft mit zugelassenen Befestigungsmitteln (im Lieferumfang enthalten) montieren. Die Ösenschraube sind nach Demontage dem Bauherrn zu übergeben. Der Auftragnehmer haftet für die Überlassung der Ösenschrauben des Dauerankersystems. Bei Gerüstabbau ist der Daueranker mittels Verschlusskappe fachgerecht zu verschließen.

Einzukalkulieren sind alle für die Installation und Montage erforderlichen Hilfsmitteln und Nebenarbeiten sowie die Prüfung des Untergrundes.

Weiterer Bestandteil dieser Position ist die Bedarfsrechnung

der Gerüstanker und Erstellung eines Ankerprotokolls. , sowie ein Ankerplan, der

nach Beendigung des BVH dem Planer und/oder Bauherrn zu übergeben ist.

Bedenken zum Verankerungsuntergrund sind vor Beginn der Arbeiten dem Planer und dem Bauherrn mitzuteilen.

Nachforderungen für Erschwernisse zur Befestigung der Verankerung im Bauwerk werden nicht anerkannt.

Die Gerüstdaueranker sind für folgende Kräfte

nach **DIN 4426** zu bemessen:

- rechtwinklig zur Fassade 2,25 kN je Meter Fassadenlänge

- parallel zur Fassade 0,75 kN je Meter Fassadenlänge

Ankersystem: bis …….mm Dämmstärke.

Gesamtaufbau mit Putz ca. ………mm

Ankergrund: z.b (Stahlbeton etc.)

**System: Henning Gerüstdaueranker HGD 140-003 mit Zulassung Z-21.8-2036**

oder Gleichwertig

Angebotenes Fabrikat:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

vom Bieter einzusetzen

Herstellerinformationen unter: Henning GmbH & Co.KG, Eickelborner Str.34

59505 Bad Sassendorf. Tel: 02945 – 23 92 email: mailto:geruestdaueranker-henning@gmx.de

**Henning Dämmblock HDB 200 (Dämmstoffstärken von 140-200)**

Passgenaue Dämmblöcke des Herstellers aus EPS Neopor WLG 032, zur Einbettung des Henning Gerüstdauerankers in der WDVS Fassade, liefern und ggfls. Einbauen, sofern diese nicht dem Fassadenbauer zur weiteren Verwendung überlassen werden sollen.

**Verschlusskappen HVK 60 / 120 /160**

Während des Gerüstabbaus sind die entstehenden Öffnungen des Dauerankers mittels der Hersteller-Verschlusskappe zu verschließen. Nach Absprache mit der Bauleitung sollte hier evtl. ein dauerelastischer, überstreichbarer Dichtstoff wie z.B. Acryl auf die Unterseite der Verschlusskappe aufgetragen werden, um eine höhere Dichtigkeit des Ankerloches zu gewährleisten. Je nach Dämmstoffstärke ist hier die Systemkomponente HVK 60 oder HVK 120 oder HVK 160 zu wählen.

alle Angaben ohne Gewähr auf Irrtümer