

[01]

Befestigungssysteme

[01.0001]

Allgemeine Vorbemerkungen

Von NBK HUNTER DOUGLAS

Allgemeine Vorbemerkungen

Zur technischen Ausführung sind alle zum Ausführungszeitpunkt gültigen EN- und DIN-Normen, statische Erfordernisse, Arbeitsstättenrichtlinien, Unfallverhütungsvorschriften, behördliche Erlasse und Gesetze sowie die anerkannten Regeln der Technik zu beachten. Es wird besonders auf die nachstehenden DIN-Normen und Richtlinien hingewiesen:

- Örtliche Baubestimmungen/Landesbauordnung
- VOB Teil A, Teil B, Teil C unter besonderer Berücksichtigung der ATV DIN 18351 Fassadenarbeiten und DIN 18516 - 1 Außenwandbekleidungen, hinterlüftet
- DIN 1052 Holzbauwerke
- DIN 1055 Lastannahmen
- DIN 4102 Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen
- DIN 4108 Wärmeschutz im Hochbau
- DIN 4113 Aluminiumkonstruktionen unter vorwiegend ruhender Belastung
- DIN 18165 Faserdämmstoffe für das Bauwesen
- DIN 18202 Toleranzen im Hochbau
- DIN 68800 Holzschutz im Hochbau
- Energieeinsparverordnung -EnEV-
- Baustellenverordnung -BaustellV-
- Unfallverhütungsvorschriften der Berufsgenossenschaft

Technische Vorbemerkungen

Sichtbare Teile aus Aluminium müssen für den Einsatz an Fassaden beschichtet sein.

Das Material ist bis zur Verwendung gegen Witterungseinflüsse zu schützen.

Vor dem Abbau der Rüstung sind arbeitsbedingte Verschmutzungen von den bekleideten Flächen zu entfernen.

Alle Angaben zur Bemessung der Unterkonstruktion einschließlich der Verankerung am Untergrund sind Richtwerte. Die Standsicherheit der Außenwandbekleidung muss nachgewiesen werden oder nachweisbar sein. Bei Wohngebäuden bis zu zwei Vollgeschossen bzw. anderen Gebäuden bis 8 m Höhe muss im Allgemeinen kein Nachweis vorgelegt werden.

Erhöhte Windsoglasten im Randbereich erfordern zusätzliche Befestigungs- bzw. Verankerungsmittel und / oder geringere Abstände der Unterkonstruktion.

Menge: Einheit: Stck EP: GP:

[01.0002] TERRART-FLEX Unterkonstruktion, zur Befestigung von TERRART-Keramikplatten

Von NBK HUNTER DOUGLAS

TERRART-FLEX Unterkonstruktion, mit bauaufsichtlicher Zulassung, verdeckt montiert, zur Befestigung von TERRART-Keramikplatten, mit Aluminium-Vertikalprofilen und Haltern. Anzahl und Befestigung der erforderlichen Wandhalter nach statischen Erfordernissen. Verankerung mit bauaufsichtlich zugelassenen Schrauben-Dübel-Kombinationen oder Ankern. Befestigung der Tragprofile in die Wandhalter nach Angaben des Systemherstellers. Schnürabstände entsprechend der nachfolgenden Bekleidung gemäß Verlegeanleitung.

Vorhandener Wand- / Befestigungsuntergrund:
.....

Dicke Befestigungsuntergrund: cm

liefern und gemäß den Montagerichtlinien des Herstellers auf vorhandenem Befestigungsgrund montieren.

Menge: Einheit: Stk EP: GP:

[01.0003]

NBK Alternativ-Unterkonstruktion, zur Befestigung von TERRART-Keramikplatten

Von NBK HUNTER DOUGLAS

NBK Alternativ-Unterkonstruktion, verdeckt montiert, zur Befestigung von TERRART-Keramikplatten, mit Tragkonsolen, T-Profilen, Plattenhaltern. Anzahl und Befestigung der erforderlichen Wandhalter nach statischen Erfordernissen. Verankerung mit bauaufsichtlich zugelassenen Schrauben-Dübel-Kombinationen oder Ankern. Befestigung der Tragprofile in die Wandhalter nach Angaben des Systemherstellers.

Vorhandener Wand- / Befestigungsuntergrund:

.....

Dicke Befestigungsuntergrund: cm

liefern und gemäß den Montagerichtlinien des Herstellers auf vorhandenem Befestigungsgrund montieren.

Menge: Einheit: Stk EP: GP:

[01.0004]

Baguette-Befestigungssystem, zur Befestigung von TERRART-BAGUETTE Fassadenplatten

Von NBK HUNTER DOUGLAS

Baguette-Befestigungssystem, zur Befestigung von TERRART-BAGUETTE Fassadenplatten, mit Aluminium-Vertikalprofil, Aluminium-Nutstein, Aluminiumfeder und Klammer. Anzahl und Befestigung der erforderlichen Wandhalter nach statischen Erfordernissen. Verankerung mit bauaufsichtlich zugelassenen Schrauben-Dübel-Kombinationen oder Ankern.

Vorhandener Wand- / Befestigungsuntergrund:

.....

Dicke Befestigungsuntergrund: cm

liefern und gemäß den Montagerichtlinien des Herstellers auf vorhandenem Befestigungsgrund montieren.

Menge: Einheit: Stk EP: GP: