

[01]

TERRART®-CUSTOM Keramikelemente

[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]

Bekleidung einer Fassadenfläche mit TERRART®-CUSTOM Keramikelementen

Von NBK HUNTER DOUGLAS

Bekleidung einer Fassadenfläche mit projektbezogen
hergestellten TERRART®-CUSTOM Keramikelementen nach
DIN 18516, T. 1,
garantiert witterungs- und frostbeständig,
gemäß:
Werkzeichnung (M= 1:20): Nr. 001-1
Detailzeichnung (M=1:5): Nr. 002-1

Plattenformat:

Länge: mm (max. Länge 1.800 mm)
Höhe: mm (min. Höhe 600 mm)
Dicke: mm (max. Dicke 45 mm, nach
Fertigungsvorgabe)

Farbe und Oberfläche:

- Natur unglasiert
- Engobe-Finish
- Sinterbrand-Engobe
- einfach gebrannt glasiert
- zweifach gebrannt

Standardfarben laut Hersteller-Farbkatalog. Weitere
Farben auf Anfrage. Glasuren nach Wahl und in
Anlehnung an RAL-Vorgaben.

Oberflächenstruktur:

- Natur
- Geschliffen
- Geschält
- Gekämmt
- Profiliert
- Sandgestrahlt

liefern und gemäß den Montagerichtlinien des
Herstellers auf vorhandener Unterkonstruktion
montieren.

Menge: Einheit: m² EP: GP:

[01.0003]

Eckausbildung an einer Fassadenfläche mit TERRART®-CUSTOM Keramikelementen, D= 45 mm

Von NBK HUNTER DOUGLAS

Eckausbildung an einer Fassadenfläche mit mit projektbezogen hergestellten TERRART®-CUSTOM Keramikelementen nach DIN 18516, T. 1, Hohlkammerelement, garantiert witterungs- und frostbeständig,

Ausführung:

- Standardprofil gem. Herstellerwahl
- auf Gehrung geschnitten
- auf Gehrung geschnitten und verklebt

Länge: mm (max. Schenkellänge ca. 250 mm)

Höhe: mm (max. Höhe 600 mm)

Dicke: mm (max. Dicke 45 mm, nach

Fertigungsvorgabe)

Farbe und Oberfläche:

- Natur unglasiert
- Engobe-Finish
- Sinterbrand-Engobe
- einfach gebrannt glasiert
- zweifach gebrannt

Standardfarben laut Hersteller-Farbkatalog. Weitere Farben auf Anfrage.

Oberflächenstruktur:

- Natur
- Geschliffen (nicht bei gebogenen Elementen möglich)
- Geschält
- Gekämmt
- Profiliert
- Sandgestrahlt

liefern und gemäß den Montagerichtlinien des Herstellers auf vorhandener Unterkonstruktion montieren.

Menge: Einheit: Stk EP: GP: