

### 1. Kurzbeschreibung

Sichtlehmstein

### 2. Inhalt

Ton, Lehm,

### 3. Reichweite

Masse: 24 x 11,5 x 0,71 cm  
1 Stein ca. 3,9 kg  
Werkspalette à 384 Stk.  
48 Stk. per m<sup>2</sup>

### 4. Farbe

Grau / Braun

### 5. Zubereitung

Fertigprodukt

### 6. Trockenzeiten

Verarbeitung mind. 5°Cel.  
Während der Trocknung absolute  
Frostfreiheit. Bei der Ausführung  
sind die Lehmbauteile durch  
geeignete Abdeckung vor  
Feuchtigkeit zu schützen.

### 7. Anwendungsbereiche

Für Sichtmauerwerk,  
Fachwerk, im Aussen –  
(schlagwettergeschützt) und  
Innenbereich

### 8. Eigenschaften

Diffusionsoffen, offenporig  
Die Steine sind statisch nicht  
belastbar.

### 9. Verarbeitungshinweise

Die Stoss und Lagerfugen  
sind vollflächig mit Mauer-  
mörtel zu vermörteln.

### 9.2. Vorbereitung

Vorfeuchten der Steine nur bei  
trockener Sommerwitterung.

### 9.3. Weiterverarbeitung

Nicht zum Weiterverputzen  
geeignet.

### 10. Werkzeug

Kelle, Maurerkübel

### 11. Lagerung

Trocken, Unbeschränkt haltbar  
Max. 2 Pal. übereinander.

### 12. Zusammensetzung

Ton, Lehm,

### 13. Sicherheitshinweise

#### Techn. Angaben:

Dichte: bis 1900 Kg/ m<sup>3</sup>  
Diffusionswid.: mü 10,0 – 11,0  
Sd – Wert : diffusionsoffen

### 14. Entsorgung

Wiederverwertbar  
Innertstoffdeponie

### 15. Vorschriften nach der VOC- Verordnung

VOC-Gehalt (g / l):  
Kein Gefahrgut