

# Postaer Sandstein "Alte Poste" gegen das natürlichen Lager gesägt



## **Handelsbezeichnungen:**

Postaer Sandstein, Postaer Elbsandstein, Elbsandstein

## **Information:**

Der Postaer Elbsandstein ist aufgrund seiner charakteristischen Farbe, Textur und Optik, vor allem aber wegen seiner bewährten frostsicheren Qualität für die Gestaltung mit Naturstein besonders geschätzt. Zahlreiche historische Objekte zeugen hiervon. Seine guten physikalischen und technischen Eigenschaften lassen eine Anwendung sowohl im Innen- als im Außenbereich zu. Hierbei ist auch die geprüfte und bestätigte Witterungsbeständigkeit ein wichtiges Merkmal.

Der Steinbruch „Alte Poste“ des Postaer Sandsteins ist bereits seit mehreren Jahrhunderten im Abbau.

Beim regionalen Postaer Sandstein "Alte Poste" handelt es sich um einen besonders nachhaltigen Baustoff.

## **Liefernachweis:**

Bamberger Natursteinwerk  
Hermann Graser GmbH  
Dr. Robert-Pfleger-Str. 25  
96052 Bamberg

Tel.: +49 951 / 9648-0  
Fax: +49 951 / 9648-100

[info@bamberger-natursteinwerk.de](mailto:info@bamberger-natursteinwerk.de) [www.bamberger-natursteinwerk.de](http://www.bamberger-natursteinwerk.de)

## **Petrografische Bezeichnung:**

Sandstein

## **Beschreibung:**

Gelbbrauner, gemischtfarbener, mittelsandiger Sandstein aus der Formation Oberkreide (Turon) bei Lohmen, Sachsen.

## **Vorkommen:**

Steinbruch "Alte Poste"  
01796 Pirna, Sachsen, Deutschland

## **Geokoordinaten:**

Breite: 50°58'44.45"N, Länge: 13°58'19.86"E

## **Visuelles Aussehen:**

Gelbbrauner bis intensiv gelbbrauner, mittelkörniger Sandstein mit dunkelroten Punkten, mittel- bis grobporige Struktur und homogener Textur.

## **Detailfarben:**

Quarz: hell gelbbraun bis gelbbraun  
Quarzit: gelbbraun  
Akzessorien: grauschwarz

## **Mineralbestand (Vol-% normiert):**

(DIN EN 12407)

Quarz (ca. 70%), Quarzit (ca. 8%),  
Gesteinsfragmente (ca. 20%), Akzessorien (ca. 2%)

## **Petrografische Ansprache**

Quarzsandstein mit kieseligem Kornbindung.

## **Weitere Oberflächenbeispiele und Informationen:**

[www.bamberger-natursteinwerk.de/natursteine](http://www.bamberger-natursteinwerk.de/natursteine)

Nachweis und Bestätigung der Eignung durch EG-Konformitätserklärung, sowie CE-Kennzeichnung vorhanden.

Referenzen, Prüfzeugnisse und weitere Angaben stellen wir Ihnen gerne projektbezogen zur Verfügung.