

Konformitätserklärung Pflaster

Das nachstehende Produkt Pflaster aus Naturstein für den Außenbereich entspricht den Anforderungen der DIN EN 1342 und der TL Pflaster STB 06 und ist für die Anwendung als Bodenbelag in Verkehrsbereichen vorgesehen.

<u>Handelsname:</u>	Pflaster	<u>Petrogr.Bezeichnung:</u>	Granit
<u>Herkunftsart:</u>	Flossenbürg	<u>Herkunftsland :</u>	Deutschland
<u>Grundfarbe:</u>	graugelb	<u>Struktur:</u>	mittelkörnig
<u>Sichtflächenbearbeitung:</u>	gespalten, gestockt, sandgestrahlt	<u>gefast:</u> 0	<u>nicht gefast:</u> <input checked="" type="checkbox"/>
<u>Seitenflächenbearbeitung:</u>	gespalten		
<u>Fußflächenbearbeitung:</u>	gesägt		

Abmessungen: Länge/cm 25cm, Breite/cm 17,5 Höhe/cm 16

Brandverhalten: Klasse A1 (ohne Prüfung)

Druckfestigkeit (DIN EN 1926) nach Bild 1, (für richtungslose Gesteine) unbefrosthete Proben:

Mittelwert: 177,31 MPa
Standardabweichung: 8,66
Variationskoeffizient: 0,05
Unterer Erwartungswert: 159,72 MPa

Druckfestigkeit (DIN EN 1926) nach Bild 1, (für richtungslose Gesteine) befrosthete Proben (DIN EN 12371) mit 48 FTW:

Mittelwert: 166,02 MPa
Standardabweichung: 3,03
Variationskoeffizient: 0,03
Unterer Erwartungswert: 158,68 MPa

Biegefestigkeit (DIN EN 12372) –Gesteinsschichtung nach Bild :

Mittelwert: 12,60 MPa
Unterer Erwartungswert: 10,82 MPa

Wasseraufnahme (DIN EN 13755):

Mittelwert: 0,31%

Rutscheigenschaften (DIN EN 14231) :

Oberflächenbearbeitung: sandgestrahlt oder fein gestockt
Mittl. Gesamtaktzeptanzwinkel: 36,4
Bewertungsgruppe der Rutschhemmung: R 13

Werkseigene Produktionskontrolle ist nachgewiesen: Ja Nein 0

Firmenname: ARGE Natursteinwerke
Flossenbürger Str. 17
92696 Flossenbürg-Altenhammer

Ort/Datum Flossenbürg, 29.03.2010

Unterschrift: **ARGE NATURSTEINWERKE**
Gonslor GmbH & Co. KG
92696 Flossenbürg-Altenhammer
Telefon: 09603 / 1091
Telefax: 09603 / 2575