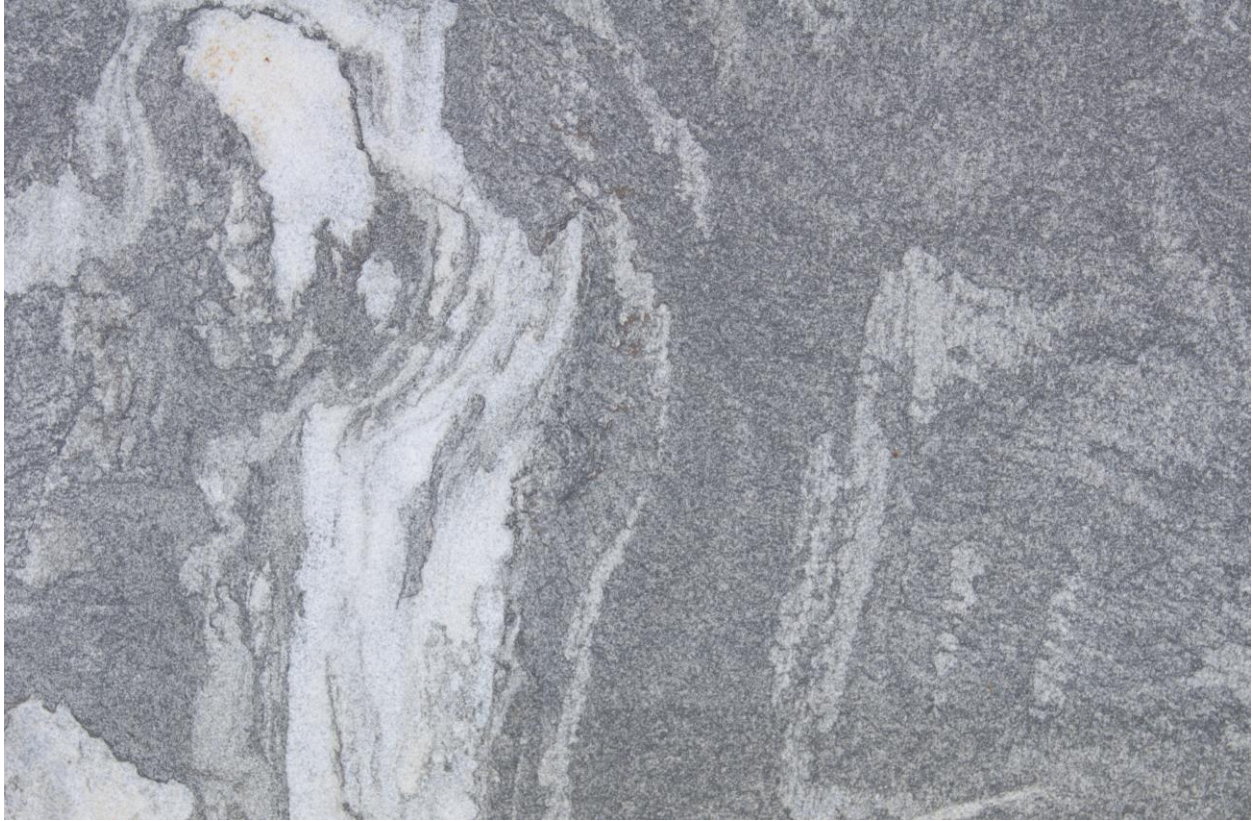


# Pannonia Grau



ÖNORM EN 12057 u. 12058:2004  
**NATURSTEIN PRODUKTE FÜR : BLOCKSTUFEN,  
 BODEN UND STUFENBELÄGE EN12058 – IM AUßENBEREICH**

Handelsbezeichnung: EN 12440:2001  
**Pannonia Grau**

Petrographische Bezeichnung: EN 12670:2001  
**Kalkglimmerschiefer**

Beschreibung: gebänderten oder gewolkten dunkelgrau **Kalkglimmerschiefer** mit einigen weißen **Quarz** -Adern.,

Herkunft: ÖSTERREICH, Karl Freingruber GesmbH, 7471 Rechnitz Steinbruch Budy

## WERTE - TABELLE

Wesentliche Merkmale	Leistung	Technische Spezifikation
Rohdichte g/cm <sup>3</sup>	2720	EN 1936
Offene Porosität in %	1,4	EN 1936
Biegezugfestigkeit Mittelwert in Mpa	-	EN 12372
Biegezugfestigkeit unter Erwartungswert in Mpa	-	EN 12372
Biegezugfestigkeit Standardabweichung	-	EN 12372
Gleit-/Rutschwiderstand	SRV dry 96,4   SRV wet 78,1	EN 14231
Brandverhalten	Klasse A1	Ohne Prüfung
Wasseraufnahme	0,24	EN 13755
Abriebwiderstand Länge in mm	22,1	EN 14157
Widerstand gegen Frost/Tau-Wechsel	F1	EN 12371