

TESTO DI CAPITOLATO TARN

1. Descrizione

Granito bianco con tonalità grigio-blu, uniformemente puntinato, con una grana medio-grossa. Possono comparire concentrazioni locali di minerali neri.

Origine: Francia, Sidobre.

2. Specifiche tecniche del granito

Tipo di pietra naturale – petrografia (EN 12407 – EN 12670): Roccia magmatica – tipo GRANODIORITE.

- Densità apparente media (EN 1936) $\geq 2650 \text{ kg/m}^3$
- Porosità media (EN 1936) $\leq 0,4\%$
- Assorbimento d'acqua (EN 13755) $\leq 0,3\%$
- Resistenza flessionale media (EN 12372) $> 15 \text{ MPa}$
- Valore minimo atteso della resistenza flessionale (EN 12372) $> 12,8 \text{ MPa}$
- Resistenza alla compressione media (EN 1926) $> 190 \text{ MPa}$
- Valore minimo atteso della resistenza alla compressione (EN 12372) $> 170 \text{ MPa}$
- Usura media con disco metallico (EN 14157) $< 17,5 \text{ mm}$
- Usura massima attesa con disco metallico (EN 14157) $< 18,5 \text{ mm}$
- Resistenza al gelo (EN 12371) ≥ 240 cicli

3. Possibili finiture superficiali

fiammata – sabbiata – lucidata – levigata – molata

4. Possibili prodotti

- Lastre (secondo EN 1341) – bordi segati
- Lastre (secondo EN 1341) – bordi spaccati
- Cubetti/elementi da pavimentazione (secondo EN 1342) – bordi segati
- Cubetti/elementi da pavimentazione (secondo EN 1342) – bordi spaccati
- Cordoli diritti (secondo EN 1343)
- Cordoli curvi (secondo EN 1343)
- Elementi massicci (panchine, elementi ornamentali, ...)

5. Documenti aggiuntivi disponibili

- EPD blocchi
- EPD lastre (EN 1341)
- EPD cubetti/pavé (EN 1342)
- EPD cordoli (EN 1343)