

TEKST SPECYFIKACJI ROSE DE LA CLARTÉ

1. Opis

Granit o przeważająco różowym odcieniu, równomiernie nakrapiany, o strukturze średnio- i gruboziarnistej. Mogą występować lokalne skupiska czarnych minerałów. Granit ten posiada Chronione Oznaczenie Geograficzne (IG) „Granit de Bretagne”.

Pochodzenie: Francja, Perros-Guirec (Bretania). Granit ten posiada Chronione Oznaczenie Geograficzne (IG) „Granit de Bretagne”.

2. Specyfikacje techniczne granitu

Typ kamienia naturalnego – petrografia (EN 12407 – EN 12670): Skała magmowa – typ MONZOGRANIT / SYENOGANIT.

- Średnia gęstość objętościowa (EN 1936) $\geq 2610 \text{ kg/m}^3$
- Średnia porowatość (EN 1936) $\leq 0,7\%$
- Średnia wytrzymałość na zginanie (EN 12372) $\geq 11 \text{ MPa}$
- Minimalna oczekiwana wytrzymałość na zginanie (EN 12372) $\geq 10 \text{ MPa}$
- Średnia wytrzymałość na ściskanie (EN 1926) $> 190 \text{ MPa}$
- Minimalna oczekiwana wytrzymałość na ściskanie (EN 12372) $> 175 \text{ MPa}$
- Średnie zużycie tarczą metalową (EN 14157) $< 17,5 \text{ mm}$
- Maksymalne oczekiwane zużycie tarczą metalową (EN 14157) $< 18,5 \text{ mm}$
- Odporność na mróz (EN 12371) ≥ 240 cykli

3. Możliwe wykończenia powierzchni

płomieniowane – śrutowane – groszkowane – polerowane – szlifowane (gładzone) – szlifowane (ścierne)

4. Możliwe produkty

- Płyty (zgodnie z EN 1341) – krawędzie cięte
- Płyty (zgodnie z EN 1341) – krawędzie łupane
- Kostka brukowa (zgodnie z EN 1342) – krawędzie cięte
- Kostka brukowa (zgodnie z EN 1342) – krawędzie łupane
- Krawężniki proste (zgodnie z EN 1343)
- Krawężniki łukowe (zgodnie z EN 1343)
- Elementy masywne (ławki, elementy ozdobne, ...)

5. Dostępne dodatkowe dokumenty

- EPD – bloki
- EPD – płyty (EN 1341)
- EPD – kostka (EN 1342)
- EPD – krawężniki (EN 1343)

Granitarn SAS / 260 Route du Lac du Merle / 81100 Burlats
+33 5 67 27 92 70 / info.granitarn@brachot.com / www.brachot.com/fr/granitarn
TVA CEE: FR 93 313 053 365 / Siret: 313 053 365 00026 / Code APE: 2370 Z
KBC FR76 2780 0400 0104 9626 6010 104