NATURSTENS KOMPANIET

Mörkgrå Flivikgranit (Slipad)

Om materialet

Synonymer: Mahogany, Violett granit

Läs mer hos vårt systerföretag, Scandinavian Stone, som bryter Swedish Mahogany Flivik

Ursprung

Brytningsort: Flivik
Geokoordinater: WGS84
Latitud/longitud: 57°32'30.9"N / 16°34'05.0"E

Bilden ska endast ses som ett exempel. Variationer i kulör och textur förekommer.

Egenskaper	Deklarerat värde	Enhet	Standard
Densitet	Medelvärde: 2690	kg/ m3	EN 1936
Vattenabsorption	Medelvärde: 0,1	vikt%	EN 13755
Nötningsmotstånd (Viktbaserad)	Medelvärde: 5800	mm3	EN 14157
Halkmotstånd, slipad yta (torr)	Medelvärde: 64	SRV	EN 14231
Halkmotstånd, slipad yta (våt)	Medelvärde: 51	SRV	EN 14231
Böjhållfasthet	Lägsta förväntade värde: 12,7 Medelvärde: 14,4 Standardavvikelse: 0,8	MPa	EN 12372
Böjhållfasthet efter frostprovning	Lägsta förväntade värde: 11,3 Medelvärde: 14,5 Standardavvikelse: 1,6	MPa	EN 12372
Tryckhållfasthet	Lägsta förväntade värde: 193 Medelvärde: 219 Standardavvikelse: 12	MPa	EN 1926
Utspjälkningshållfasthet	Lägsta förväntade värde: 2761 Medelvärde: 3449 Standardavvikelse: 328	N	EN 13364

Petrografisk sammansättning

Enligt standard EN 12407.

Egenskaper	Värde
Plagioklas	31 %

Kalifältspat	30 %
Kvarts	25 %
Biotit	12 %