



BALMORAL RED

Medelkornig, jämn orienterad granit, med en generell intensiv röd färg med svart inslag. Lämplig till alla applikationer av byggnadssten såväl inomhus som utomhus. Bra väderbeständighet och nötningsmotstånd.

Bergart: Granit
Brytningsort: Taivassalo
Latitud/longitud: 60°35'16.9"N 21°28'34.7"E



Flammad



Råkilad



Krysshamad



Polerad

TEKNISKA EGENSKAPER

VATTENABSORPTION:	0,12 %	EN 13755
DENSITET:	2640 kg/m ³	EN 1936
POROSITET:	0,39 %	EN 1936
BÖJHÅLLFASTHET:	13,7 Mpa - lägsta förväntade värde	EN 12372
	14,5 Mpa - medelvärde	EN 12372
BÖJHÅLLFASTHET: EFTER 56 FROSTCYKLER	14,0 Mpa - lägsta förväntade värde	EN 12372
	16,0 Mpa - medelvärde	EN 12372
TRYCKHÅLLFASTHET:	161 Mpa - lägsta förväntade värde	EN 1926
	181 Mpa - medelvärde	EN 1926
TRYCKHÅLLFASTHET: EFTER 56 FROSTCYKLER	131 Mpa - lägsta förväntade värde	EN 1926
	170 Mpa - medelvärde	EN 1926
NÖTNINGSBESTÄNDIGHET:	18 mm	EN 14157
UTSPJÄLKNINGSHÅLLFASTHET:	2350 N	EN 13364
	1668 N - lägre förväntat	EN 13364
HALKMOTSTÅND SLIPAD YTA, TORR:	57,4 SRV	EN 14231
HALKMOTSTÅND SLIPAD YTA, VÅT:	39,1 SRV	EN 14231

MINERAL SAMMANSÄTTNING

KALIFÄLTSPAT:	39,6 %
KVARTS:	30,1 %
PLAGIOKLAS:	22,2 %
BIOTIT:	5,2 %
ÖVRIGA:	1,8 %