



RISTIJÄRVI

Grå granit, likformig låg färgvariation, bra väderbeständig och god slitstyrka. Lämplig till alla typer av byggnadssten såväl inomhus som utomhus.

Bergart: Granit

Brytningsort: Ristijärvi

Latitud/longitud: 64°32'22.8"N 28°08'38.4"E



Flammad



Råkilad



Krysshamad



Polerad

TEKNISKA EGENSKAPER

VATTENABSORPTION:	0,20 %	EN 13755
DENSITET:	2680 kg/m ³	EN 1936
POROSITET:	0,5 %	EN 1936
BÖJHÅLLFASTHET:	15,5 Mpa - medelvärde	EN 12372
	14,3 Mpa - lägre förväntat värde	EN 12372
BÖJHÅLLFASTHET: EFTER 56 FROSTCYKLER	15,3 Mpa - medelvärde	EN 12371
	0,5 Mpa - avvikelse	EN 12371
TRYCKHÅLLFASTHET:	208 Mpa - medelvärde	EN 1926
	188 Mpa - lägre förväntat värde	EN 1926
TRYCKHÅLLFASTHET: EFTER 56 FROSTCYKLER	190 Mpa - medelvärde	EN 12371
	14 Mpa - avvikelse	EN 12371
NÖTNINGSBESTÄNDIGHET:	15,5 mm - medelvärde	EN 14157
UTSPJÄLKNINGSHÅLLFASTHET:	2200 N	EN 13364
	1751 N - lägre förväntat	EN 13364
HALKMOTSTÅND TORR YTA:	55 SRV	EN 14231
HALKMOTSTÅND VÅT YTA:	5 SRV	EN 14231

MINERAL SAMMANSÄTTNING

PLAGIOKLAS:	36,6 %
KVARTS:	36,4 %
BIOTIT:	13,3 %
KALIFÄLTSPAT:	12,1 %
ÖVRIGA:	1,7 %