

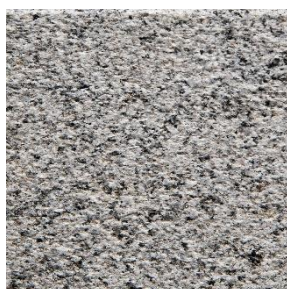
SILVER Grå Bohus



Polerad



Flammad



Krysshamrad

Brytningsort: Rabbalshede, Alnäs, 457 56 Rabbalshede

Geokoordinater: WGS84 dec 58.612578 11.507157

Tekniska egenskaper	Deklarerat värde	Enhet	Standard
Tryckhållfasthet	Medelvärde: 249 Standardavvikelse: 27 Lägre förväntat värde: 193	Mpa	EN 1926
Böjhållfasthet	Medelvärde: 25,6 Standardavvikelse 1 Lägre förväntat värde: 23,6	Mpa	EN 12372
Frostresistens inkl. böjhållfasthet	Ultraljudshastighet förändring: Viktförändring: Böjhållfasthet efter: Böjhållfasthet förändring:	% % Mpa %	EN 12371
Nötningsmotstånd (tjockleksbaserad)	Medelvärde: 5,6	Cm/50 cm	DIN 52108
Nötningsmotstånd (viktbaserad)	Medelvärde: 5602	Mm3	EN 14157
Vattenabsorption	Medelvärde: 0,19	Vikt %	EN 13755
Densitet	Medelvärde: 2620	Kg /m ³	EN 1936
Utspjälkningshållfasthet	Medelvärde: 2750	N	EN 13364
Halkmotstånd, slipad yta (torr)	Medelvärde:	SRV	EN 14231
Halkmotstånd, slipad yta (våt)	Medelvärde:	SRV	EN 14231
Slaghållfasthet	Medelvärde: 5	J	EN 14158

Petrografisk sammansättning:	Enligt standard: EN 12407	Värde:
Kalifältspat		28 %
Plagioklas		26 %
Kvarts		38 %
Biotit		5 %
Klorit		2 %
Muskovit		3 %
Opaka mineral (oxider, och/eller sulfider)		0,2 %
Övriga mineraler (granat flourit)		0,4 %

Provad av RISE Research Institutes of Sweden AB