



**2006-1**

Minera Norge AS  
Sliperigt. 1, 2670 Otta  
Pb. 24, 2675 Otta

**Otta-skifer Pillarguri**

Fyllittskifer  
Sort/koksgrå

Pillarguri og Høgsæter bruddområder, Sel kommune, Oppland.

**NS-EN 1341 Plater til utendørs bruk**  
**NS-EN 1469 Plater for kledninger**  
**NS-EN 12057 Modulære fliser**  
**NS-EN 12058 Plater til gulv og trapper**

<i>Egenskaper</i>	<i>Målte verdier</i>	<i>Testmetode</i>
Bruddlast ved forankringshull	Lavest forventede verdi: 4184 N Middelverdi: 5475 N Standardavvik: 687 N	NS-EN 13364 Prøvestykke: 200mmx200mmx30mm Overflate: Naturplan
Bøyestrekfasthet	Lavest forventede verdi: 33,3 MPa Middelverdi: 44,5 Mpa Standardavvik: 6,3 Mpa	NS-EN 12372 Prøvestykke: 300mmx50mmx50mm Overflate: Naturplan
Brannmotstand	Klasse A1	Ikke testet
Frostmotstand	Endring i trykkfasthet etter 48 fryse-tine-vekslinger: 6 % økning	NS-EN 12371 NS-EN 1926
Vannabsorpsjon	0,2 vekt%	NS-EN 13755
Sklmotstand ved bruk av pendelforsøk	SRV tørr: 64 SRV våt: 18	NS-EN 14231 og NS-EN 1341 Overflate: Slipt C 220
Densitet	2810 kg/m <sup>3</sup>	NS-EN 1936
Vandampgjennomgang	Ingen krav fastsatt	
Aldringsmotstand ved varmesjokk	Etter 20 vekslinger: Vekttap: 0,3% Reduksjon ultralyd: 30%	NS-EN 14066
Slitasjemotstand	25 mm	NS-EN 14157 (A) Overflate: Slipt C 220
Taktile egenskaper (følbarhet)	Ingen krav fastsatt	