



2006-1

Skifferbolaget AB
Odenskogvägen 1, S-831 48 Östersund, Sverige

Offerdalskifer

Kvartsittskifer
Grå

Offerdal bruddområder, Krokoms kommun, Jämtland fylke, Sverige

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: 3116 N Middelverdi: 4346 N Standardavvik: 586 N	NS-EN 13364 Prøvestykke: 200mmx200mmx30mm Overflate: Naturplan
Bøystrekkfasthet	Lavest forventede verdi: 27,1 MPa Middelverdi: 35,1 Mpa Standardavvik: 4,1 Mpa	NS-EN 12372 Prøvestykke: 300mmx50mmx50mm Overflate: Naturplan
Brannmotstand	Klasse A1	Ikke testet
Frostmotstand	Endring i bøystrekkfasthet etter 48 fryse-tine-vekslinger: 6% økning	NS-EN 12371 og NS-EN 12372
Vannabsorpsjon	0,1 vekt%	NS-EN 13755
Sklimotstand ved bruk av pendel-forsøk	Overflate slipt: SRV tørr: 77, SRV våt: 19 Naturplan: SRV tørr: 72, SRV våt: 56	NS-EN 14231 og NS-EN 1341 Overflate: Slipt C 220
Densitet	2740 kg/m ³	NS-EN 1936
Vanndampgjennomgang	Ingen krav fastsatt	
Aldringsmotstand ved varmesjokk	Etter 20 vekslinger: Vekttap: < 0,05% Endring i ultralyd: 11% økning	NS-EN 14066
Slitasjemotstand	18 mm	NS-EN 14157 (A) Overflate: slipt C 220
Taktile egenskaper (følbarhet)	Ingen krav fastsatt	