

**Tillverkare/Producer:**

Naturstenskompaniet Sverige AB  
Norra Bjärlösvägen 14  
SE-291 95 FÄRLÖV

**Standard:**

SS-EN 1469:2012

**Produkt/Product:**

Plattor av natursten för fasadbeklädnad utomhus och inomhus.

**Material:**

Ölandssten Horns Udde Rödgråflammig  
Ölandssten

**Ursprung Geokoordinater/Origin Geocoordinate:**

Horns udde  
WGS84, Latitud 57°11'44.2"N Longitud 16°54'14.9"E

| Egenskaper               | Deklarerat värde                                                              | Enhet  | Standard |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|
| Densitet                 | Medelvärde: 2670                                                              | kg/ m3 | EN 1936  |
| Vattenabsorption         | Medelvärde: 0,4                                                               | vikt%  | EN 13755 |
| Böjhållfasthet           | Lägsta förväntade värde: 4,0<br>Medelvärde: 12,0<br>Standardavvikelse: 4,9    | MPa    | EN 12372 |
| Utspjälkningshållfasthet | Lägsta förväntade värde: 1725<br>Medelvärde: 2005<br>Standardavvikelse: 143,3 | N      | EN 13364 |

## Petrografisk sammansättning

Enligt standard EN 12407.

| Egenskaper                | Värde |
|---------------------------|-------|
| Ofärgad Kalcit            | 75 %  |
| Kalcit                    | 21 %  |
| Lera + organiskt material | 2 %   |
| Amonit                    | 2 %   |

Naturstenskompaniet Sverige AB intygar prestandadeklarationens riktighet och uppfyllande av Byggproduktförordningen 305/2011 (CPR), system 4. Tillverkningskontrollen uppfyller kraven i enlighet med standard SS-EN 1469:2012.