År/Year: 2024

Serie nr/ Serie No: 12057337

Tillverkare/Producer:	**Standard:**
Naturstenskompaniet Sverige AB Norra Bjärlövsvägen 14 SE-291 95 FÄRLÖV	SS-EN 12057:2012

Produkt/Product:

Tunna plattor ⩽ 12 mm tjocklek av natursten för golv, trappor och beklädnad utomhus och inomhus.

Material:	**Ursprung Geokoordinater/Origin Geocoordinate:**
Ölandssten Horns Udde Röd B1 Ölandssten	Horns udde WGS84, Latitud 57°11'44.2"N Longitud 16°54'14.9"E

Egenskaper	**Deklarerat värde**	**Enhet**	**Standard**
Densitet	Medelvärde: 2630	kg/ m3	EN 1936
Vattenabsorption	Medelvärde: 1,2	vikt%	EN 13755
Nötningsmotstånd (Viktbaserad)	Medelvärde: 17667	mm3	EN 14157
Halkmotstånd, slipad yta (torr)	Medelvärde: 47	SRV	EN 14231
Halkmotstånd, slipad yta (våt)	Medelvärde: 14	SRV	EN 14231
Böjhållfasthet	Lägsta förväntade värde: 8,8 Medelvärde: 14,8 Standardavvikelse: 3,5	MPa	EN 12372
Tryckhållfasthet	Lägsta förväntade värde: NPD Medelvärde: NPD Standardavvikelse: NPD	MPa	EN 1926

Petrografisk sammansättning

Enligt standard EN 12407.

Egenskaper	**Värde**
Ofärgad Kalcit	65 %
Kalcit	28 %
Järnpigment Amonit	5 %
Lera + organiskt material	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 12057:2012.