Toleranser

Svensk standard, SS-EN 12057:2015 för plattor med tjocklek mindre eller lika med 12 mm, alternativt enligt SS-EN 12058:2015 för plattor med tjocklek större än 12 mm, sätter krav på de tillverkningstoleranser och provningsmetoder som finns för beläggning av plattor som golv av natursten inomhus.

SS-EN 12057:2015	
Tillåten avvikelse från längd och bredd	± 1,0 mm
Tillåten avvikelse från tjocklek	± 0,5 mm
Tillåten avvikelse för planhet	0,1 %
Tillåten avvikelse för rätvinklighet	0,1 %

SS-EN 12058:2015	
Tillåten avvikelse från tjocklek	
>12 – 30 mm	± 10 %
>30 – 80 mm	± 3,0 mm
Tillåten avvikelse för planhet mätt utifrån plattans längd	< 0,2%, max 3 mm
Tillåten avvikelse för längd och bredd med tjocklek ≤ 50 mm	
Längd eller bredd <600 mm	± 1,0 mm
Längd eller bredd >600 mm	± 1,5 mm
Tillåten avvikelse för längd och bredd med tjocklek >50 mm	
Längd eller bredd <600 mm	± 2,0 mm
Längd eller bredd >600 mm	± 3,0 mm