

Kvalitetsregler HardPine/SoftPine

Största tillåtna fel framgår av reglerna. I ett kontrollparti ska minst 95% av golvbrädorna motsvara nedanstående regler. Dimensioner och andra specifikationer som är påverkbara av brädans fuktighetsnivå är baserat på en träfuktighet på 8%. Kvalitetskontroll mot dessa reglerna är baserat på besiktning omgående efter öppnandet av emballaget. Där kraven i reglerna uppger ett bestämt antal eller annan specificering, gäller detta på en brädlängd på 2,0 m. Uppträder ett fel med sitt maximum, ska andra fel vara förhållandevis små. Å andra sidan kan ett fel som borde medföra en nedklassing tolereras, om brädan i övrigt ligger tydligt över minimumkravet. I praktiken ska därför helhetsintrycket spela in.

Friskkvist



Max $\frac{1}{3}$ av brädans bredd.
Torksprickor i kvist tillåts i begränsad omfattning.

Pärllkvist



Fasta tillåts.

Svartkvist/torrkvist



Fasta kvistar tillåts i max diam.
137 mm: $\varnothing=20$ mm
159/183 mm: $\varnothing=25$ mm

Barkringskvist



Fasta tillåts, max 1 st i max diam.
137 mm: $\varnothing=20$ mm
159/183 mm: $\varnothing=25$ mm

Kvisturslag



Tillåts i begränsad omfattning, max 1 st 35 mm² eller flera mindre.

Barkflak/lyror



Tillåts i begränsad omfattning, max 1 st 2x30 mm.

Kådlåpor



Små, kantställda tillåts, max 1 st 2x30 mm eller 2 st små. Flata tillåts ej.

Toppbrott/vres



Får endast förekomma i den mån att brädans form ej påverkas
Vres nära kanten tillåts ej.

Märg



Tillåts i begränsad omfattning, max 400 mm.

Tjurved



Får endast förekomma i den mån att brädans form ej påverkas.

Delvis fastvuxen kvist



Kvist som med längd förhåller sig till bredd $\leq 2:1$ tillåts svart/död i hela kvistens omkrets, på rätsidan, om delar av kvisten är fastvuxen i brädans baksida.

Kvist som med längd förhåller sig till bredd mellan $>2:1$ och $<3:1$ skall vara fastvuxen till minst hälften av omkretsen i brädans rätsida.

Kvist som med längd förhåller sig till bredd $\geq 3:1$ skall vara fastvuxen till minst $\frac{3}{4}$ av omkretsen i brädans rätsida.

Kupning

Max 1% av brädans bredd.

Omkant

Max 0,3 mm.

Vindskevhet

Max 10% av brädans bredd.

Sprickor i brädor

I princip ej tillåtet på brädans rätsida (mikrosprickor kan förekomma). På brädans baksida tillåts spickor, men ej genomgående.

Hyvlingsurslag

Tillåts i begränsad omfattning. De bedöms lika kvisturslag.

Rötkvist

Tillåts ej.

Kantkrok

Max 5 mm.

Vinkelfel

Max 0,2% av bredden.

Kutterslag

Framträdande kutterslag tillåts ej.

Ohyvlade sidor

Ej tillåtet på rätsidan. På baksidan tillåtet fläckvis om inte monteringsförfarandet påverkas.

Insektsskador

Tillåts ej.

Dimensionsfel på bredd

Övermått tolereras ej.
Max avvikelse på undermått 0,5 mm.

Definitioner/förklaringar till kvalitetsreglerna

Regel för mätning av kvistdiameter

$$\varnothing = (\text{kvistens bredd} + \text{kvistens längd})/2.$$

Summan av torrkvist, svartkvist och barkringskvist får ej överstiga 12 st per 2,0 m.

Som producent med fokus på miljö kan våra golv innehålla förbättringar av ytan.