

MASSIVE PLANKEGULVE

PRODUKTINFORMATION

PRODUKTSPECIFIKATION

Junckers massive plankegulve leveres overfladebehandlet fra fabrikken og er klar til at blive installeret i henhold til gældende lægningsvejledning. En planke er fremstillet som ét helt bræt og er på langs af brættet forsynet med en 0,5 mm faset kant. Hver planke har fer og not på alle fire sider.

PRODUKTDATA

Nominal bræddedimension:

Tykkelse x Bredde:

15 x 129 mm
 20,5 x 140 mm
 20,5 x 185 mm

Længde 15 x 129 mm:

2500 / 2400 / 2200 / 2100 / 2000 / 1800 /
 1600 / 1500 / 1200 / 800 / 600 mm (± 1.0
 mm).

Længde 20,5 x 140/185 mm:

3000* / 2700* / 2400 / 2100 / 1800 / 1500
 / 1200 / 900 / 600 mm (± 1.0 mm).

* Ikke moseeg

Tolerance, tykkelse og bredde:

Tykkelse, 15 og 20,5mm (± 0.2 mm)
 Bredde: 15 x 129 mm (± 0.4 mm)
 Bredde: 20,5 x 140/185 mm (± 0.5 mm)

Tørremetode: Kammertørring.

Gennemsnitlig fugtindhold:

Eg: 8 % (± 2 %).
 Moseeg: 9 % (± 2 %).

Øvrige tolerancer:

Landingsafvigelse: Indtil 0,2 mm (lokalt
 dog indtil 0,3 mm).
 Plankeender: Retvinklede $\pm 0,3$ mm.

PRODUKTSORTIMENT

Tykkelse/bredde/træsart	Sortering	Overflade	Produktvarianter
15 x 129 mm eg 20,5 x 140 mm eg	Classic, Harmony Variation	Ultramat lakereret Silkemat lakeret Olieret Ubehandlet	Farver og børstning ¹⁾ Skibsfulge ²⁾ Whalebone ³⁾
20,5 x 185 mm eg	Harmony		
15 x 129 mm moseeg 20,5 x 140 mm moseeg	Harmony Variation	Ultramat lakeret Olieret Ubehandlet	Børstning ¹⁾ Skibsfulge ²⁾ Whalebone ³⁾
20,5 x 185 mm moseeg	Harmony		

1) Se muligheder i gældende produktprogram på junckers.dk.

2) Se afsnittet "Skibsfulge".

3) Se afsnittet "Whalebone/Sildebensplanker".

SKIBSFUGE

Specialproduceret liste af opskummet pvc med lukkede celler til optagelse af bevægelser i trægulve, se figur 1.

Listen måler 3x8 mm, og vil installeret give en 2 mm bred "skibsfulge", som varierer hen over året i takt med ændringerne i den relative luftfugtighed.

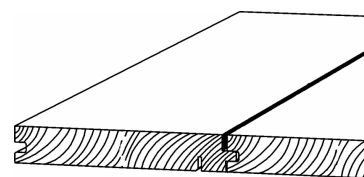


Fig. 1

WHALEBONE / SILDEBENSPLANKER

Junckers plankegulve fås også som mønstergulve. Det betyder, at gulvbrædderne er tilskåret i faste længder og leveres i en højre- og venstrevendt udgave. Dette muliggør installation i forskellige mønstre, f.eks. sildebent. Whalebone leveres overfladebehandlet fra fabrik.

Nominal bræddedimension

Tykkelse x bredde x længde

- 20,5 x 140,0 x 701 mm

- 20,5 x 185,0 x 741 mm

- 15,0 x 129,0 x 775 mm

Tolerancer:

Længde: +/- 0,2 mm

Tykkelse og bredde som beskrevet på side 1.

Sortiment (træsarter og overfladebehandling): Se muligheder i gældende produktprogram på junckers.dk.

TEKNISKE EGENSKABER

Hårdhed (vejledende værdier):

Alle varianter: ca. 3,4 Brinell hårdhed

Friktion, (vejledende værdi):

Olieret og lakeret: Ca. 0,4

Brandmodstand, (EN 13501-1):

Overfladebehandlet: C_{fl} – S₁

Ubehandlet: D_{fl} – S₁

Varmeledningsevne: Ca. 0,17 W/mK

Varmemodstand

20,5 mm: Ca. 0,12 m² K/W

15 mm: Ca. 0,09 m² K/W

Lysrefleksionsværdi (LRV) BS 8493:200+A1:2010		
	Ultramat	Silkemat
Eg	27	26
Eg Nordic	30	-
Moseeg	7	-

Stoffer på kandidatlisten (ECHA)

Junckers trægulve indeholder ikke SVHC-stoffer (Substances of Very High Concern) opført på kandidatlisten, som udgør mere end 0,1 %. Kandidatlisten registrerer særlig problematiske stoffer i forhold til menneskers sundhed og miljø.
(<http://echa.europa.eu/candidate-list-table>).

OVERFLADEBEHANDLING

FABRIKSLAKERET

Eg, ultramat og silkemat

Grundbehandling: Flere lag UV-hærdende grunder.

Topforsegling: To-komponent polyurethanlak.

Total laktykkelse: Min. 40 µ.

Eg Pearl:

Grundbehandling: Laserende laksystem.

Mellembehandling: Flere lag UV-hærdende grunder.

Topforsegling: To-komponent polyurethan lak, Ultramat.

Total laktykkelse: Min. 40 µ.

Moseeg:

Forbehandling: NH₃-behandles for at opnå den mørke farve.

Grundbehandling: Flere lag UV-hærdende grunder.

Topforsegling: To-komponent polyurethan lak, Ultramat.

Total laktykkelse: Min. 40 µ.

Eg, øvrige farver:

Grundbehandling: Farvet bejdse.

Mellembehandling: UV-hærdende lak.

Topforsegling: Flere lag to-komponent polyurethan lak, Ultramat.

Total laktykkelse: Min. 40 µ.

FABRIKSOLIERET

Grundbehandling: Overflademætning baseret på ilt hærdende urethanolie.

Topforsegling: 1lt hærdende urethanolie.

Total olieforbrug: Svarende til fuld mætning af overfladen.

UBEHANDLET: Sidste afslibning med korn 150.

INDPAKNING OG VÆGT

15 x 129 mm:

Pakket i LDPE-krympeplast og pap.

Faldende bræddelængder fra 600-2500 mm. Hver pakke indeholder 6 lag planker. En pakke kan indeholde op til 50 % planker i længder kortere end 1500 mm.

Levering sker i et mix af pakkelængder, som angivet nedenfor.

Pakkelængde / Antal m² pr. pakke:

1500 mm / 1.16 m²
1600 mm / 1,24 m²
1800 mm / 1.39 m²
2000 mm / 1,55 m²
2100 mm / 1.63 m²
2200 mm / 1,70 m²
2400mm / 1,86 m²
2500 mm / 1,94 m²

Vægt: Alle varianter 12,06 kg/m²

Whalebone, 15 og 20,5 mm

Pakket i LDPE-krympeplast.

20,5 x 140,0 x 701 mm

Pakke-størrelse: 12 brædder (1,18 m²)

Vægt pr. pakke: 17,3 kg (14,7 kg/m²)

20,5 x 185,0 x 741 mm

Pakke-størrelse: 8 brædder (1,1 m²)

Vægt pr. pakke: 16,2 kg (14,7 kg/m²)

15,0 x 129,0 x 775 mm

Pakke-størrelse: 16 brædder (1,60 m²)

Vægt pr. pakke: 19,2 kg (12,0 kg/m²)

20,5 x 140 mm:

Pakket i LDPE-krympeplast og pap.

Faldende bræddelængder fra 600-3000 mm. Hver pakke indeholder 6 lag planker. 1 lag kan indeholde et mix af standardlængderne.

Levering sker i et mix af pakkelængder, som angivet nedenfor.

Pakkelængde / Antal m² pr. pakke:

1500 mm / 1,26 m²
1800 mm / 1,51 m²
2100 mm / 1,76 m²
2400 mm / 2,02 m²
2700mm* / 2,27 m²
3000mm* / 2,52 m²
* Moseeg leveres ikke i denne længde.

Vægt: Alle varianter 16,02 kg/m²

20,5 x 185 mm:

Pakket i LDPE-krympeplast og pap.

Faldende bræddelængder fra 600-3000 mm. Hver pakke indeholder 4 lag planker. 1 lag kan indeholde et mix af standardlængderne.

Levering sker i et mix af pakkelængder, som angivet nedenfor.

Pakkelængde / Antal m² pr. pakke:

1500 mm / 1.11 m²
1800 mm / 1.33 m²
2100 mm / 1.55 m²
2400 mm / 1.78 m²
2700 mm* / 2.00 m²
3000 mm* / 2.22 m²
* Moseeg leveres ikke i denne længde.

Vægt: Alle varianter: 16.02 kg/m²