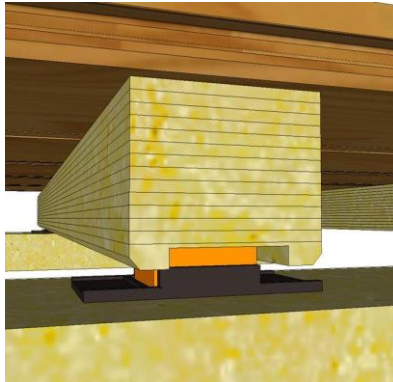


KTL SPORT PRO III Renovering



KTL SPORT PRO III – Renovering er et fladeelastisk sportsgulv bestående af 22 mm massive parketbrædder, sømmet til et elastisk 1-lags strøsystem, udlagt og opklodset på eksisterende uelastisk bjælkesystem. Gulvkonstruktionens samlede højde, ekskl. opklodsning, er 76 mm.

Gulvets sportsfunktionelle egenskaber med høj støddæmpning og elasticitet, kombineret med stor stabilitet under foden, er designet til multifunktionelt brug med fokus på boldspil, badminton og gymnastik. Testet og godkendt i henhold til EN 14904 (A4).

De elastiske fjederelementer har indbygget deformationsbegrænsning, der giver gulvet den maksimale bæreevne, også over for tungt materiel, samtidig med at strøens elasticitet bevares over tid.

GULVSYSTEMETS OPBYGNING

1. Gulvbrædder

22x130x2.180 mm massive KTL parketbrædder, monteret vha. fordækt sømning til strøen iht. et anvist 10-brætsmål og bræddeforbandt.

Træarter: Ahorn, Ask, Bøg, Eg og Hevea.

Sortering: Premium/Select
Overflade: Matlak.

2. Søm:

2.2 x 45 mm maskinsøm

3. Sportsstrø-system

KTL SPORT PRO III
(Mrk.: KTL/SBS/22/76/363/750)
udlagt på understrøer.

Finerlaminerede strøer i nåletræ.
Overstrø: 45x58x3750 mm, med elastiske fjederelementer, præmonteret i spor på undersiden, c/c 750 mm. Strøafstand, c/c 363.3 mm (Ahorn/Ask/Bøg) – c/c 311.4 mm (Eg/Hevea).
Understrø: 40x53x3600 mm, strøafstand, c/c 500 mm med fodpunkter af 9 mm krydsfiner til yderligere opklodsning pr. 500 mm. Overstrøen fikses til understrø vha. hæfteklammer, idet der sømmes gennem fjederelementets udragende vinger og ned i understrøen.

4. Opklodninger:

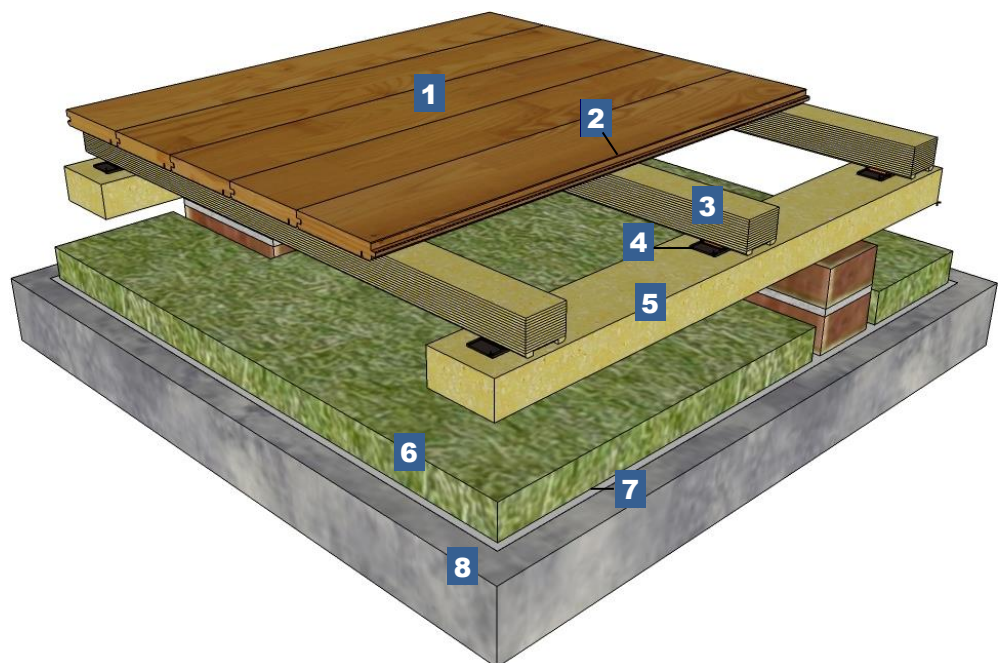
Plastkiler, murpap, krydsfiner eller andet formstabilt materiale, der fikses til understrøen.

5. Fugtspærre:

Min. 0.20 mm PE-folie

6. Undergulv:

Beton



Sportsfunktionelle egenskaber

Testmetode	EN-standarder	EN-krav iht. Class A4	Resultat ved c/c = 363mm*
Støddabsorbtion [%]	EN 14904:2006	55 – 75	60
Standard nedbøjning[mm]	EN 12335:2004	2.3 – 5.0	2.5
Boldrefleksion [%]		≥ 90	96
Rullende last [N]	EN 1569	Min. 1500	>1500
Friktion	EN 13036-4	80 – 110	80 - 90
Andre Tests			
Friktion	DIN 18032	0.4 -0.6	0.41
Bæreevne	EN 1533	4.0 kN	5.0/6.0 kN

*) Testet af Teknologisk Institut, DK.

Efterbehandling: Gulvet påføres linjemarkering, hvorefter det er klar til brug.

Renovering: Gulvet kan renoveres efter rondelslibning, alt. totalafslibning.