

KTL SPORT MULTIFLEX ADVANCED er et fladeelastisk sportsgulv, bestående af 22 mm lamel parketbrædder, sømmet til et elastisk 1-lags strøsystem, udlagt flydende på afrettet undergulv af beton eller træ. Gulvkonstruktionens samlede højde, inkl. gulvbrædder, er 52 mm.

Gulvets sportsfunktionelle egenskaber med medium støddæmpning og elasticitet, kombineret med ultimativ stabilitet under foden, er designet til multifunktionelt brug med fokus på fitness, boldspil, badminton og gymnastik.

GULVSYSTEMETS OPBYGNING

1. Gulvbrædder:

22mm lamel parketbrædder, monteret vha. fordækt sømning med klammer til strøer iht. bræddeforband.

Træarter:

Ahorn, Ask, Bøg, Eg

Sortering: Premium/Select

Overflade: Matlak (standard fabrikslak).

2. Klammer:

40mm

3. Sportsstrøsystem:

KTL SPORT MULTIFLEX ADVANCED, (Mrk.: KTL/SBF/22/52/363)

finerlaminerede strøer i nåltræ 20x48x3600 mm, med kontinuerte 10x48 mm elastiske skumstrimler, limet til underside af strø.

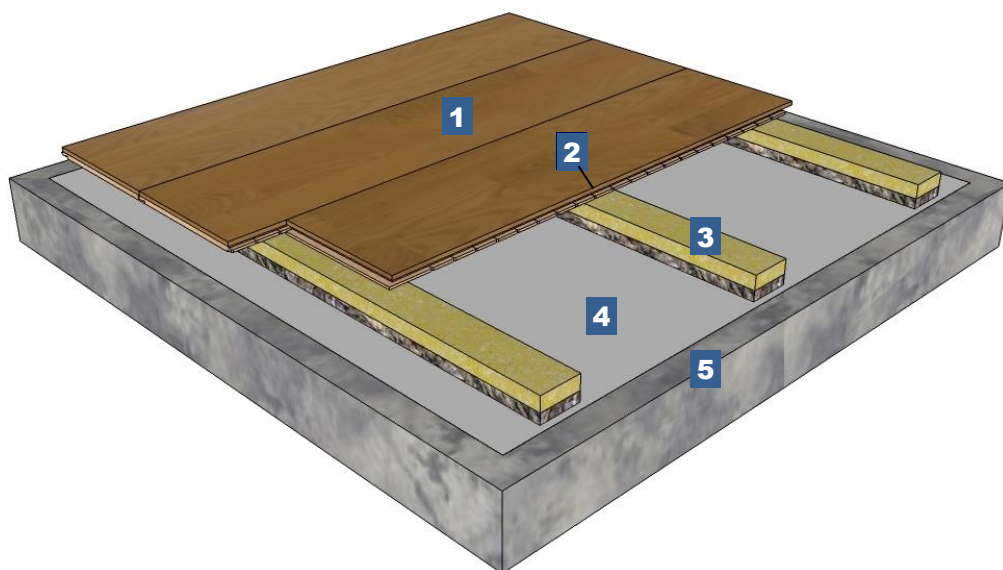
Strøafstand: c/c 280mm

4. Fugtspærre:

Min. 0,20 mm PE-folie (på beton).

5. Undergulv:

Beton, alternativt eksisterende trægulv, afrettet til ikke større afvigelse end ± 2 mm på et 2 m retholt.



Sportsfunktionelle egenskaber:

Test metode	EN Standards	EN krav i.h.t. Klasse A4	Resultat ved c/c 280 mm
Stødabsorption (%)	EN 14904:2006	40-50	58
Standard nedbøjning (mm)	EN 14904:2006	1.8 – 2.5	2.3
Boldreflektion (%)	EN 12335:2004	≥ 90	97
Rullende last (N)	EN 1569	Min. 1500	>1500
Friktion	EN 13036-4	80 – 100	80-90

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

Renovering: Gulvet kan renoveres efter rondelslibning alt. totalafslibning.