

## FLEXIPRO 12 + 22mm massiv parket

# FLEXIPRO 12 + massivparket

FlexiPro 12 + 22mm massivt parket (V3) er et fladeelastisk sportsgulv med høj ydeevne, udlagt på et afrettet undergulv af beton eller træ. Samlet byggehøjde, inkl. 22mm belægning, er 39mm.

Gulvets elastiske egenskaber sikres gennem det fjedrende 12mm krydsfinersundergulv, der vha. kontinuerte gummistrimler i to tykkelser, monteret i spor på undersiden, giver en progressiv støddæmpning, der aktiveres selv ved små belastninger fra fx børn.

Gulvets sportsfunktionelle egenskaber med den progressive støddæmpning og høje elasticitet, kombineret med stor stabilitet under foden, er designet til multifunktionelt brug med fokus på boldspil, badminton og gymnastik.

Gulvet har indbygget deformationsbegrænsning, der giver maksimal bæreevne, også over for tungt materiel samtidig med, at elasticiteten bevares over tid.

### GULVSYSTEMETS OPBYGNING

#### 1. Gulvbelægning:

22mm massivparket, klæbet til undergulv.

Træarter: Hevea, Ask, Eg, Bøg, Ahorn.

Færdiglakeret med mat PU-lak.

#### 2. FlexiPro 12 sportsundergulv:

Fladeelastisk sportsundergulv af 12x610x2440mm birkekrydsfiner med kontinuerte elastiske gummi-strimler på 10mm/8mm, præmonteret i spor på elementernes underside. Pladerne udlægges i forbandt med 1-2mm fuger indbyrdes, vinkelret i forhold til parketbrædderne retning.

Parketbrædder og krydsfiner limes sammen vha. MS polymer gulvlim til én sammenhængende gulvflade. Forbrug: 0,3 kg/m<sup>2</sup>

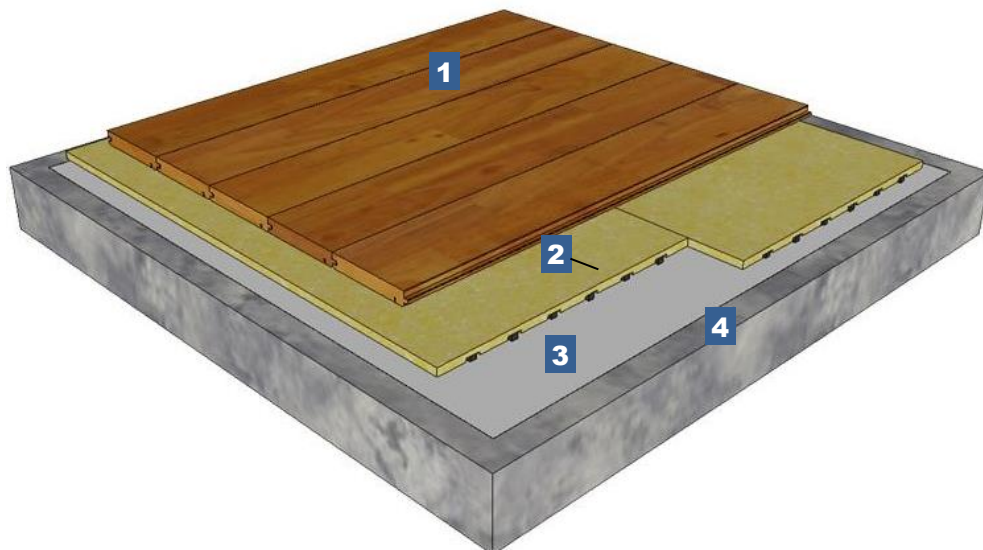
Undergulvets byggehøjde: 17 mm. Testet/godkendt iht. EN 14 904.

#### 3. Fugtspærre:

0.20 mm PE-folie (på beton), udført med tapede samlinger.

#### 4. Undergulv:

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



Testmetode	EN-standarder	EN-krav iht. Klasse A3 / A4	Resultat* A4/FIBA
Stødabsorption [%]	EN 14904:2006	40-55 / 55 – 75	57
Standard nedbøjning [mm]		1.8-2.5 / 2.3 – 5.0	2.5
Boldrefleksion [%]	EN 12335:2004	≥ 90	96
Rullende last [N]	EN 1569	Min. 1500	>1500
Friktion	EN 13036-4	80 – 110	80 – 90
Andre tests:			
Bæreevne punktlast [kN]	EN 1533		10,0
Bæreevne fladelast [kN/m <sup>2</sup> ]			20,0

\*) Testet af Teknologisk Institut iht. EN 14904 + FIBA 2020

Opstregning: Påføres direkte de UV-lakerede parketbrædder.

Efterbehandling: Ingen.

Renovering: Kan slibes og overfladerenoveres fuldt.