

## Bjelin Combi Foam – ülekattega alusmaterjal parkettpõrandatele

Bjelin Combi Foam koosneb vananemiskindlast paisutatud ja suletud rakkudega vahtpolüetüleenist, mis on lamineeritud 0,025 mm polüetüleenkilele (HDPE). Toode on 200 mm ülekatteäärega. Uudne peenraku struktuur annab suurepärase survetugevuse ja heliisolatsiooni omadused. Combi Foami kasutatakse parketi ja laminaatpõrandate all, et vähendada sammudest tekkivat löögiheli. Samuti aitab see tasandada aluspõranda ebatasasusi ja kaitseb põrandakatet aluspinnast tuleva niiskuse eest. Combi Foami paigaldatakse kilega pool allapoole.

Combi Foam alusmaterjali võib paigaldada betoon- aluspõrandatele, mille relatiivne niiskus jääb alla 95% RH.



### TOOTE OMADUSED

- Kaitseb põrandakatet aluspinna niiskuse eest
- Peenerakuline struktuur annab silmapaistvad füüsikalised omadused
- Tõhus sammu- ja löögimüra summutamine –  $\Delta Lw$  -20 dB
- Kerge, tugev ja elastne
- Vananemiskindlus > 50 aastat
- Sobib ideaalselt laudparketi, Woodura ja Nadura põrandate ujuvaks paigaldamiseks
- Hea vastupidavus survele, stabiilne
- 100% taaskasutatav
- Lõhna- ja tolmuvaba
- Sobib põrandaküttega

### KASUTUS

- Betoonist aluspõranda peale alusmaterjaliks parketi või Woodura ja Nadura põrandate alla
- Ei vaja täiendava niiskustõkke kasutamist
- Vahustatud osa paigaldatakse serv-serva vastu ja ülekattega osa jäetakse kõrvaloleva paani alla.
- Kinnine rakuehitus ja ülekattega PE-kile tagavad suurepärase takistuse veeauru läbimise vastu

Üldised omadused	15 m2 rull	50 m2 rull
Paksus (mm)	2	2
Laius (ainult vaht, mm)	1000	1000
Laius koos ülekattega	1200	1200
Pikkus (m)	15	50
Pakend (m2)	15	50

Omadused vastavalt EN 16354	Norm	Väärtus
Paksus	SP 1116	2 mm
Tihedus	ISO 845	30 kg/m <sup>3</sup>
Löögiheli vähendamine (IS)	SS-EN ISO 140 -8 SS 02 52 67 SS-EN ISO 717-2	20 dB
Survetugevus (CS)	EN 826 + A.3.7	> 20 kPa
Tasandumisvõime (PC)	EN ISO 868 + A.3.6	1,5 mm
Veeauru difusioonitakistus (SD)	SS0212582	> 42,5 m
Soojustakistus (R)	DIN 52612 ISO 2581	0,04 m <sup>2</sup> K/W