

Pergo public Extreme big slab laminaattilattian ominaisuudet:

- Laminaattilattiapäällyste käsittää paneeleja, joiden koko on 1224 x 408 x 9 mm ja joissa on 0,4 viistereunat. Viistereunojen väri sovitetaan pintamateriaalin väriin.
- Laminaattilattiapäällyste on pysyvästi antistaattinen (≤ 2 kV) standardin EN 1815 mukaan.
- Liukkauden minimivaatimuksena on DS-luokka standardin EN 13893 mukaan.
- Lattiapaneelin formaldehydipäästöluokka on E1 ja minimipäästö 0,020 ppm. Lattian sisäilman laatuun perustuva luokitus on A+ (erittäin alhainen VOC-päästö). Laminaattilattiapäällyste on standardin EN 13329 mukainen ja CE-merkintä standardin EN 14041 mukainen.
- Laminaattilattiapäällysteen ja siihen kuuluvan alusmateriaalin paloluokka on valmistajan ilmoituksen mukaisesti Bfl-s1 standardin EN ISO 9239-1 mukaan.
- Laminaattilattiapäällysteen luokkavaatimus on vähintään 34 standardin EN 13329 mukaan. Luokka 34 soveltuu Intensiivinen kaupalliseen käyttöön, kuten standardissa EN 13329 on määritelty.
- Materiaalin kestävyys turpoamista, kulumista, iskuja, naarmuja, tuolien kovia rullia (tyyppi H), likatahroja, tupakan tumppeja ja lievää värjäytymistä vastaan liittyvien teknisten ominaisuuksien tulee täyttää vähintään standardin EN 13329 vaatimukset. Lattian kulumisloukka on AC6, iskunkestävyys IC4 ja kosteusturpoaminen $\leq 8\%$
- Laminaattilattiassa tulee olla sisäänrakennettu teknologia, joka lisää suuressa määrin sen kestävyttä mikronaarmuja vastaan. Tämä ominaisuus mahdollistaa uusien piirteiden säilymisen pidemmän aikaa ja kuten myös säilymisen helppohoitoisena.
- Laminaattilattiapäällyste on PEFC- ja Nordic Ecolabel (Green Swan) --sertifioitu. EPD on saatavissa tilauksen mukaan.
- Paneelit on asennettava ILMAN liimaa mekaanisen liitoksen avulla, mikä mahdollistaa paneelien sijoittamisen kulmittain tai pitkän sivun kiinnittämisen vaakasuorassa asennossa. Paneelien tulee sallia nostaminen ja uudelleenasetaminen rajoitetusti ilman laadun heikkenemistä.
- Alusmateriaali on kokonaisratkaisu, joka parantaa akustiikkaa ja antaa suojan välipohjasta tulevaa kosteutta vastaan.
- Raot laajenemisvaraa varten jäävät jalkalistojen tai kuvioon sopivien profiilien alle.
- Kuviot voidaan valita public Extreme, big slab -valikoimasta.