



Uusi, älykäs Jackon® EPS-Kaatokiilajärjestelmä nopeuttaa huomattavasti asennusaikaa. Kaatojen rakentaminen ja monimuotoistenkin rakenteiden kallistukset syntyvät helposti.

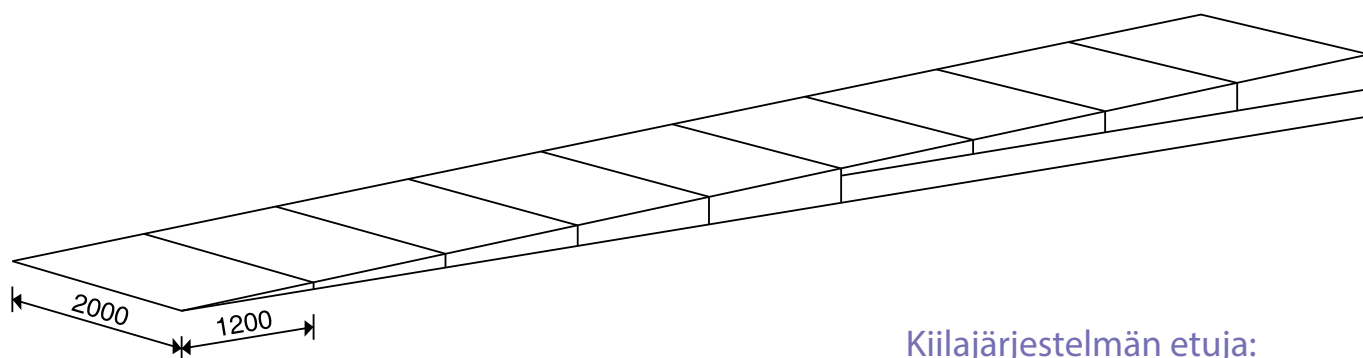
Kallistukset kätevästi

Jackon® EPS-Kaatokiilajärjestelmällä

Rakenteen pääkallistukset tehdään yleensä kantavaa rakennetta muotoilemalla. Peruskallistuksiin voidaan käyttää kiilamaisia EPS-levyjä ja lisäkallistuksiin kiilamaisia EPS-levyjä, jotka kiinnitetään mekaanisesti alusrakenteeseen. Jos kallistusten tekoon käytetään laastia tai muuta rakennekosteutta sisältävää ainetta, höyrönsulku asennetaan aina EPS-levyn alle siten, että rakennekosteus voi kuivua huonetilaan päin.

EPS-kaatokiilat valmistetaan EPS 60S Katto -materiaalista leikkaamalla asiakkaan toimittamien mittojen mukaan.

Tiivistä teräspoimulevyrakennetta käytettäessä on huomioitava rakennekosteuden kuivumistapa. Kaltevuudet tavanomaisilla katoilla ovat vähintään 1:80, suositeltavimpia kaltevuuksia ovat 1:16...1:40, jolloin myös vastakallistukset ovat järkevämmiin toteutettavissa.



Levykoko on 1200 x 2000 mm. Esimerkiksi kaatokiilojen kallistus on 30 astetta ja paksuudet ovat:

- 20-50 mm
- 50-80 mm
- 80-110 mm
- 110-140 mm
- 140-170 mm
- 170-200 mm
- 200-230 mm
- 230-260 mm
- 260-290 mm
- 290-320 mm
- 320-350 mm

Kiilajärjestelmän etuja:

Konsepti on kehitetty helpottamaan ja nopeuttamaan kaatojen rakentamista. Kiilajärjestelmällä voidaan tehdä myös monimuotoisten rakenteiden kallistuksia. Jackon Finland toimittaa kiiloja yhtä lailla pieniin kuin suuriin projekteihin.

- Säästä asennusaikaa
- Työ on nopeampaa ja helpompaa
- Enemmän valmiita neliöitä päivässä
- Vähemmän kiilatyyppejä ja hukkaa
- Vähemmän materiaalinkäsittelyä
- Optimoitu määrä kuormalavoille
- Säästä kuljetuskustannuksia
- Vähemmän nostoja
- Pakkaukset eivät ole tuuliherkkiä