



Jackon® Platina Lattia on erittäin tehokas ratkaisu lattioiden eristykseen. Se sopii erityisesti matala- ja passiivenergiatalojen alapohjaratkaisuihin. Saat enemmän vähemmällä – jopa neljänneksen enemmän energiatehokkuutta kuin perinteisillä eristeillä.

Jackon® Platina -eristeiden valmistusmateriaalina käytetään grafiittia sisältävää Neopor®-raetta, jonka eristysominaisuudet ovat yliveritaiset. Maanvastaisen alapohjan reuna-alueilla ei tarvita lisäeristystä kun eristepaksuus on 200 mm tai enemmän. Rakentaminen nopeutuu, kun pohjatyöt voi tehdä samaan tasoon.

- Sopii erinomaisesti matalaenergiataloihin
- Helppo asentaa työmaalla suuren levykoon ansiosta
- Jopa 20–25 % parempi energiatehokkuus
- Lisää energiataloudellisuuden ohella asumismukavuutta



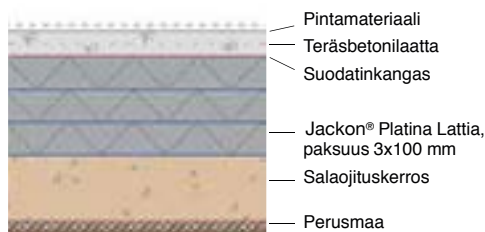
Platinalla aina passiivitaloksi saakka

Matalaenergiatalojen rinnalle ovat nousemassa passiivitalot, joiden lämmöneristävyyttä on huippuluokkaa. Keski-Euroopan ilmastossa passiivitaloihin ei tarvitse asentaa lämmitysjärjestelmää lainkaan ja Suomen oloissa, talvesta riippuen, talon lämmitykseen tarvitaan ulkopuolista järjestelmää ainoastaan 2–3 kuukautta. Erinomaisen eristystehon ansiosta Platina-eristeet sopivat oivallisesti matala- ja passiivenergiatalojen lämmöneristeiksi.

Platina-eristeet lisäävät energiataloudellisuuden ohella asumismukavuutta. Eristeillä saavutetaan vuonna 2010 voimaan tulleet lämmöneristysmääräykset

lähes entisillä rakennepaksuuksilla. Jackon® Platina Lattialle on myönnetty VTT-C-3094-08-sertifikaatti ja se kuuluu M1-päästöluokan eristemateriaaleihin.

PASSIIVITALON ERISTERATKAISU (maanvastainen alapohja)



U-arvo 0,09 W/m² K



Jackon® Platina Lattia	
Levykoko	1000 x 1200 mm
Varastopaksuus	50, 100 mm
Pakkauskoko	0,6 m ²
Lambda-arvo λ_D	0,031 W/mK