



ThermiSol EPS 100S Katto

Helposti loiviin kattoihin

ThermiSol EPS Katto -tuotteet ovat loivien kattorakenteiden lämmön-eristeitä niin uudis- kuin saneerauskohteissa. Hyvän puristuslujuuden ansiosta eristeet antavat painumattoman alustan vedeneristeille. EPS-Kattoeristeet ovat keveytensä ansiosta nostettavissa katolle helposti ja turvallisesti. EPS-Kattoeristeet ovat nopeita asentaa. Pak-sutkin eristekerrokset saadaan kerta-asennuksella katolle.

Hyvä eristävyys ja kuormituskestävyys

Hyvän lämmön-eristyskyvyn ansiosta eristepaksuudet pysyvät järkevinä. Levyt ovat aina puolipontattuja ja niitä on saatavana sekä sileänä että uritettuna. Puolipontti takaa saumojen hyvän tiiveyden. Umpinaisen solurakenteen ansiosta konvektion heikentävää vaikutusta ei esiinny. Eristepaksuus ei vaikuta EPS-kattoeristeiden eristyskykyyn tai kuormituskestävyyteen.

Testattua laatua

ThermiSol EPS Katto -eristeet ovat CE-merkittyjä, tutkittuja ja testattuja laatu tuotteita. Kattoeristeiden erinomainen mittapysyvyys varmistetaan tehtaan vanhennusprosessilla.

Käyttökohteet:

- Teräspöimulevykatot
- Ontelolaattakatot
- TT-laattakatot
- Kevytsorakatot
- Kiilamaiset perus- ja vastakaadot katon kallistuksiin

Ominaisuudet ja edut:

- Keveys
- Puolipontti
- Nopea asentaa
- Eristävyys ja kuormituskestävyys
- Konvektion heikentävää vaikutusta ei esiinny



ThermiSol EPS Kattoeristeet	Lambda-arvo λ_0	Levykoko [Hyötymitta]	Paksuudet	Puristuslujuus EN 826:1996	Mittapysyvyys EN 1604:1996	Paloluokka
EPS 100S	0,036 W/mk	1200 x 1950	50 – 500 mm	≥ 100 kPa	≤ 1 %	E