

ThermaCote®

Kustannustehokas menetelmä mm. lämpörappausten 1.
ja julkisivumaalausten sijaan.



ThermaCote lämpöeristyspinnoitteessa yhdistyy myös kosteustekninen toiminta. Pieni vesihöyryn vastus ja suuri kapillaarisen veden imeytymistä hidastava vaikutus.

Vesihöyryn vastus DIN EN ISO 7783-2: sD-arvona 1,69 ulkoa rakenteeseen mutta sD-arvo on 0,88 rakenteesta ulospäin. Tämä tarkoittaa sitä, että kosteus voi haihtua kaksi kertaa enemmän kuin ulkoa rakenteeseen. ThermaCote suojaa tehokkaasti ulkobetonirakenteissa esiintyvää raudoitteiden korroosiota ja pakkasrapautumista vastaan. Toimien samalla lämpöeristeenä, kuivaamalla rakenteita, estäen rakenteiden ilmavuotoja sekä toimien vedeneristeenä.

Tiedustelut ja urakointi: Suomen Polyureapinnoitus Oy www.spup.fi

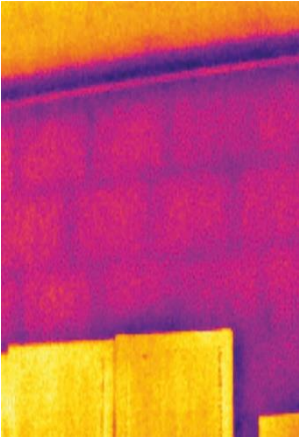
Mullistava keraaminen (80%) ThermaCote eristää. 2.

20 % rakennuksien energiahukasta tulee julkisivuista.

Tyypillisessä rakennuksessa n. 20% lämmitykseen tai jäähdytykseen käytetystä energiasta menetetään huonosti eristettyjen seinien takia. Seurauksia ovat korkea energiankulutus, sisäilma- ja kosteusvaurio- että homeongelmat.

Suojaamalla uutta tai vanhaa julkisivua ThermaCotella vältyt edellämainituilta ongelmilta sekä ylläpitokustannusten nousulta.

Ennen



ThermaCoten kanssa



ThermaCote® lisää energiatehokkuutta ja auttaa vähentämään julkisivun ylläpitokustannuksia.

ThermaCote keraaminen lämpöeristepinnoite on kehitetty lämmön- ja kylmän siirtymisen estämiseksi. Julkisivuissa ThermaCote toimii sääsuojana samalla tarjoten lisäeristyksen ja hengittävän komponentin mikä sallii kosteuden pääsyn rakenteesta. Vähentää ilmastointilaitteiden tai lämmittimien käyttöaika. Tuottaa energiansäästöä ja vähentää ylläpiokustannuksia.

ThermaCote on ratkaisu eristykseen, kosteuden estoon, ilmatiivyyteen sekä tekee pinnasta näyttävän. Asennus kustannustehokkaasti ilman pohjamaalia ilmattomalla ruiskulla.

ThermaCote® muita etuja:

- ✓ Erinomainen lämpöeriste myös katoille.
- ✓ Säästää energiaa 40%
- ✓ Lisää laitteiden tehokkuutta
- ✓ Lisää aurinkopaneelien tehokkuutta
- ✓ Suojaa betoni- ja asfalttipintoja
- ✓ Kestävää laatua

Lisätietoa:

Procoat Paints Oy

Puhelin 040-509 7776

myynti@procoatpaints.fi

www.procoatpaints.fi