

# AIKAA KESTÄVÄ PALOSUOJAUS TÄRKEIMMILLE HETKILLE



## PAROC® VECT MAT BLACKCOAT EI60

PAROC® Vect Mat BlackCoat EI60 on tehokas 3-in-1 -eristysratkaisu. Siinä yhdistyvät passiivinen palosuojaus, kondenssiriskin minimointi ja lämmöneristys. Tuotteessa on mattamusta BlackCoat-päällyste ja yhdessä BlackCoat-teipin kanssa se mahdollistaa kondenssitiiviin ja viimeistellyn näköisen asennuksen. Tuotteen huomaamaton mattamusta ulkonäkö soveltuu erityisesti näkyville jääviin kohteisiin.

### Ratkaisun edut:

- 3-in-1-eristysratkaisu: palosuojaus, lämmöneristys, kondenssieristys
- Pohjoismaiden ainoa pyöreille iv-kanaville sertifioitu paloeritysratkaisu, joka toimii myös kondenssieristeenä, ja on testattu standardin EN 1366-1 mukaisesti.
- Jopa 15 % nopeampi eristematon\* asennus verrattuna kaksikerrosratkaisuun
- Mattamusta, huomaamaton päällyste takaa viimeistellyn lopputuloksen, ja soveltuu erityisesti näkyville jääviin kohteisiin

### Sertifikaatit:



### PAROC® VECT MAT BLACKCOAT EI60 Ratkaisun osat



- 1 PAROC® Vect Mat BlackCoat EI60
- 2 PAROC® Black Wire, musta sidoslanka
- 3 PAROC® FireSeal, palomassa
- 4 PAROC® BlackCoat Tape, musta akryyliteippi
- 5 PAROC® Läpivientieriste

\*Sisäisissä simulaatiotesteissä PAROC Vect Mat BlackCoat EI60:n asennus oli jopa 15 % nopeampi kuin yleisesti käytetyn kaksikerrosratkaisun asennus, joka tehtiin verkko- ja lamellimatolla.

# PAROC® VECT MAT BLACKCOAT EI60

## Tekniset ominaisuudet:

- Euroluokan A2-s1, d0 luokitus vahvistaa, että eriste on palamaton, tuottaa vain vähän savua eikä edistä palon leviämistä standardin EN 13501-1 mukaisesti.
- EI 60 -luokitus osoittaa, että tuote on testattu paloeristettyjen ilmanvaihtokanavien järjestelmän osana ja sen palonkestävyys on enintään 60 minuuttia, testattu EN 1366-1:n mukaisesti.



### Lavapakkaus:

- 9 rullaa (rullan korkeus 1000 mm, rullat yhdessä kerroksessa)
- 27 m<sup>2</sup>/lava

## Mitat:

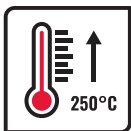
Leveys x Pituus	Paksuus	Tiheys
1 000 x 3 000 mm	100 mm	60 kg/m <sup>3</sup>

## Lämmönjohtavuus:

Arvo	Ominaisuus	Standardi
0,035 W/mK	Ilmoitettu lämmönjohtavuus 10 °C, $\lambda_{10}$	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)
T2	Mitat ja toleranssit	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 823)

## Kosteusominaisuudet:

Arvo	Ominaisuus	Standardi
$\leq 1$ kg/m <sup>2</sup>	Lyhytaikainen vedenimeytyminen WS, (W <sub>p</sub> )	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 1609)
MV2	Vesihöyryn läpäisyvastus	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12086)
< 10 ppm	Kloridi-ionit, Cl <sup>-</sup>	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13468)



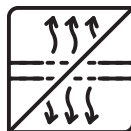
MAKSIMILÄMPÖTILA



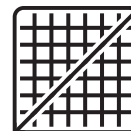
PALOSUOJAUS



KONDENSIN EHKÄISY



ESTÄ LÄMPÖHÄVIÖ



TÄYSIN PEITTÄVÄ PÄÄLLYSTE



Järjestelmän komponentit on eritelty yksityiskohtaisesti PAROC® teknisissä tiedoissa.  
Skannaa QR lukeaksesi lisää.