

# PAROC HVAC LAMELLA MAT ALUCOAT FIX

– vienkārši, ātri, elastīgi

Prasmīgi izstrādātiem aukstā vai karstā gaisa ventilācijas kanāliem nepieciešama efektīva siltināšana. PAROC Hvac Lamella Mat AluCoat Fix ir pašlīmējošs materiāls, kas ne tikai nodrošina efektīvu siltināšanu, bet tas ir arī ātrāk uzstādāms nekā citi tradicionālie materiāli.

PAROC Hvac Lamella Mat AluCoat Fix		Uguns reakcijas klase: A2-s1, d0
<b>IZMĒRI</b>		
Platums x Garums, mm	Biezums, mm	
1 000 x 10 000	20	
1 000 x 8 000	30	
1 000 x 6 000	40	
1 000 x 5 000	50	

## PAROC HVAC LAMELLA MAT ALUCOAT FIX UZSTĀDĪŠANA UZ CAURUĻTIPIA UN KANTAINAJIEM KANĀLIEM

- Siltināšanas virmai jābūt tīrai un sausai, attīrītai no eļļainiem nosēdumiem un putekļiem.
- Ar asu nazi nogrieziet PAROC Hvac Lamella Mat AluCoat Fix atbilstošā garumā. Atbilstošo paklāja garumu var izrēķināt pēc sekojoša vienādojuma:
  - Apļveida sistēmas:  $\pi \times [D + 2 \times \text{siltumizolācijas biežums}]$  papildus pieskaitot aptuveni 2-3 cm.
  - Taisnstūrveida sistēmas  $[2 \times A \text{ puses garums}] + [2 \times B \text{ puses garums}] + 8 \times \text{siltumizolācijas biežums}$  papildus pieskaitot aptuveni 2-3 cm.
- Pirms līmēšanas vates paklājā jāizgriež caurumi visa veida izvirkļiem uz kanāla (savienotājelementi, vārsti, uznavas, pārbaudes lūkas utt.)
- Noņemiet aizsargloksni no līmes virsmas un stingri piespiediet pašlīmējošo pusi pie kanāla.

## PIELIETOJUMS

PAROC Hvac Lamella Mat AluCoat Fix ir paredzēts siltuma, kondensāta un skaņas izolācijai cauruļtipa un kantainajām ventilāciju un gaisa kondicionēšanas sistēmām, kā arī mazizmēra konteineriem un cilindriskām virsmām. Efektīvai izolācijai jāizvēlas atbilstošs

siltumizolācijas biežums. Būtiski, lai izolēšana tiek veikta rūpīgi un saskaņā ar brošūrā iekļautajām norādēm. Pašlīmējošās īpašības nodrošina ātru vates paklāja uzstādīšanu bez papildus mehāniskiem stiprinājumiem.

## IEGUVUMI AR PAROC HVAC LAMELLA MAT ALU COAT FIX

### ĀTRI

Materiāla pašlīmējošais slānis nodrošina ātru siltināmās virsmas nosiltināšanu.

### VIENKĀRŠI

Nav nepieciešami mehāniskie stiprinājumi. Pateicoties pašlīmējošajam slānim, nav nepieciešami tērauda vai cita veida stiprinājumi.

### DROŠI

Uguns reakcijas klase, A2 – s1, d0. Neuzliesmojošs materiāls, kas neveicina uguns izplatīšanos.

### ENERGOTAUPĪGI

Samazina un kontrolē potenciālos siltuma zudumus.

### NAV MITRUMA = NAV KOROZIJAS

Pasargā no kondensāta veidošanās.

### AKUSTIKAS KONTROLE

Samazina izolēto sistēmu radīto troksni uz apkārtējo vidi.

- Pēc produkta pielīmēšanas, visi savienojumi un malas jānolīmē ar alumīnija lentu.
- Vietās, kur materiāla pielīmēšana nav bijusi pilnīga, ir nepieciešama papildus siltumizolācijas nodrošināšana (izmantojot piem. metāla vai plastikāta lentas). Liekot papildus stiprinājumus, jāuzmanās, lai nesabojātu AluCoat alumīnija pārklājumu.
- Lai izolētās virsmas neatliptu, īpaši aizmugurē lielām taisnstūrveida sistēmām, rekomendējam izmantot papildus mehāniskos stiprinājumus (piem. tērauda adatas). Lai nodrošinātu atbilstošu tvaika barjeru, atveres, ko rada papildus stiprinājumi ir jānotin ar alumīnija līmlentu.

## PIEZĪMES:

- Siltināšanu rekomendējam veikt, kad apkārtējā temperatūra ir robežās no +5 līdz +35°C.
- Grūti ir atkārtoti pielīmēt jau līmētu paklāju.
- Staigāšana pa siltumizolētu virsmu var to sabojāt.
- Maksimālajai sistēmas darba temperatūrai nevaradzēt pārsniegt +80°C.
- Uzstādot produktu ārpus telpām, nepieciešams papildus apšuvums.
- Rekomendējam visus siltumizolācijā izmantotos papildmateriālus izvēlēties tikai ar atbilstošu sertifikātu un izmantot saskaņā ar ražotāja norādēm.

Atruna par garantijām. Informācija šajā brošūrā satur datus par aprakstīto izstrādājumu īpašībām un stāvokli, kādi bija spēkā šī dokumenta publikācijas brīdī un līdz tam, kad tas tiks aizstāts ar nākošo drukāto vai digitālo versiju. Šīs brošūras pēdējā versija vienmēr pieejama PAROC mājas lapā. Informācija šajā brošūrā ietver risinājumus kuriem ir apstiprinātas mūsu izstrādājumu īpašības un tehniskie parametri. Tomēr šī informācija nenozīmē komerciālu garantiju, jo mums nav kontroles pār trešās puses komponentēm, kas tiek izmantotas izstrādājumu iestrādei. Mēs nevaram garantēt mūsu produktu atbilstību risinājumiem vai nolūkiem kas nav iekļauti mūsu informatīvajā materiālā. Tā kā mēs nepārtraukti attīstām savus produktus, mēs paturam tiesības mainīt šo informāciju jebkurā brīdī bez iepriekšēja brīdinājuma.

PAROC ir PAROC Group reģistrēts zīmols.

Marts, 2015  
© Paroc Group 2015  
1002TILV0315

**SIA PAROC**  
Tehniskā izolācija  
Vienības gatve 109  
LV-1058 Rīga, Latvija  
Tālrunis +371 67 375070  
Fakss +371 67 375004  
www.paroc.lv

A MEMBER OF PAROC GROUP