

POLSKA
RZECZPOSPOLITA
LUDOWA



URZĄD
PATENTOWY
PRL

OPIS PATENTOWY

91 269

Patent dodatkowy
do patentu nr _____

Zgłoszono: 07.06.74 (P. 171718)

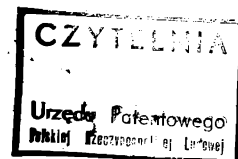
Pierwszeństwo: _____

Zgłoszenie ogłoszono: 14.02.76

Opis patentowy opublikowano: 15.09.1977

MKP E04d 13/14

Int. Cl.² E04D 13/14



Twórca wynalazku: Ewa Iwańska

Uprawniony z patentu: Biuro Projektów Gospodarki Wodno-Ściekowej
„Hydrosan”, Gliwice (Polska)

Sposób uszczelniania wychodni bloków kominowych

1

Przedmiotem wynalazku jest sposób uszczelniania wychodni bloków kominowych przed przeciekami pokrycia dachowego przy kominie.

Dotychczas wychodnie bloków kominowych zabezpiecza się przed przeciekami pokrycia dachowego przy kominach za pomocą obróbki blacharskiej polegającej na zamocowaniu kołnierza i fartucha na rąbek leżący podwójny oraz na lutowaniu podkładek z blach na narożach.

Dla założenia kołnierza jest konieczne wykucie w bloku kominowym rowków.

Dotychczasowy sposób nie gwarantuje trwałości uszczelnienia, gdyż blacha ulega korozji zwłaszcza w atmosferze przemysłowej, agresywnej.

Sposób uszczelniania wychodni bloków kominowych według wynalazku polega na zastosowaniu wkładek i bandaży z tkaniny luźno tkanej, korzystnie jutowej, nasączonych klejem wodoodpornym, korzystnie poliestrowym. Wkładki nakleja się w miejscach szczelin i naroży, utrwala klejem, a następnie bandażuje się blok kominowy i ponownie całość powleka klejem.

Uszczelnienie sposobem według wynalazku jest trwałe, chemoodporne i wodoodporne.

Przykład: Powierzchnię komina oczyścić z pyłu szczotką drucianą. Zagłębienia i szczeliny

2

wyszpachlować kitem asfaltowym. Z tkaniny jutowej wyciąć wkładki o wymiarach 80×40 cm i 30×30 cm oraz bandaże szerokości około 20 cm. Przygotowanym klejem poliestrowym zaagrupować za pomocą pędzla oczyszczone powierzchnie, komin 20 cm ponad połac oraz dokoła bloku na szerokość 15 cm. W miejscach naroży łączenia komina z połacią przykleić i docisnąć przycięte wkładki, posmarować je klejem i ponownie powlec klejem blok kominowy ponad połacią. Posmarowaną część komina owinać bandażem na zakład około 50 cm, zamocować bandaż tymczasowo i dwukrotnie całość powleka klejem.

Czynności te wykonuje się w dni bezdeszczowe.

Zastrzeżenie patentowe

Sposób uszczelniania wychodni bloków kominowych przed przeciekami pokrycia dachowego przy kominach, **znamienny tym**, że stosuje się wkładki i bandaże z tkaniny luźno tkanej, korzystnie jutowej nasączone klejem wodoodpornym, korzystnie poliestrowym, przy czym wkładki nakleja się w miejscach szczelin i naroży, utrwala klejem, a następnie bandażuje się blok kominowy i ponownie całość powleka klejem.