

**CANADA**  
RUBBER

**NOWA**  
**JAKOŚĆ**  
**POWŁOK**  
POLIURETANOWYCH  
I BITUMICZNYCH



# AL 150

## lakier asfaltowy z płynnym aluminium

### OPIS PRODUKTU

AL 150 jest to refleksyjna powłoka obniżająca temperaturę podłoża. Jest to mieszanina bitumu, rozpuszczalników organicznych i droбноziarnistego, płynnego aluminium. Lakier przeznaczony jest do renowacji pokryć dachowych samodzielnie lub w systemach dachowych oraz obróbek blacharskich wykonanych z metalu, a także do wzmocnienia i ochrony powłok hydroizolacyjnych. Stanowi integralną część systemu Canada Rubber SILVER ROOF.

### ZALETY

- termoizolacja powierzchni
- ochrona starych i nowych powłok dachowych przed promieniowaniem UV, wydłużenie ich żywotności
- zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji metalowych

### ZASTOSOWANIE

- stare zniszczone powłoki bitumiczne
- zniszczone pokrycia z papy asfaltowej
- bitumiczne płyty faliste
- obróbki dachowe i pokrycia wykonane z blachy
- powłoka ochronna dla bitumicznych membran izolacyjnych

### ZUŻYCIE

od 0,1 do 0,3 l/m<sup>2</sup> dla jednej warstwy w zależności od stanu i rodzaju powierzchni oraz metody i temperatury aplikacji



## DANE TECHNICZNE

WŁAŚCIWOŚĆ	METODA	WYNIK
Wygląd	Obserwacja	Ciecz o niskiej lepkości
Kolor	Obserwacja	srebrny
Gęstość w 25°C, gr / cm <sup>3</sup>	ASTM D-1475	0,85 - 0,95
Temperatura zapłonu, °C	ASTM D-92	21-25
Zawartość wody, %	ASTM D-2824, Type I	≤0,3
Zawartość Al, %	ASTM D-2824, Type I	≥11
Substancje nietlne (NVM), %	ASTM D-2824, Type I	≥40
Nierozpuszczalność pozostałości w trichloroetylenie, %	ASTM D-2824, Type I	≤40
Współczynnik odbicia promieni słonecznych SR, %	ASTM E-903-96	>70

## APLIKACJA

Powierzchnia powinna być czysta i sucha, należy usunąć z podłoża wszystkie elementy zmniejszające przyczepność lakieru.

Optymalna temperatura do aplikacji to od +10°C do + 20°C. Całkowity czas utwardzania lakieru wynosi: 48 godzin.

**PRZED MALOWANIEM NALEŻY DOKŁADNIE WYMIESZAĆ ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA AŻ DO UZYSKANIA JEDNOLITEJ SREBRNEJ STRUKTURY, BEZ WIDOCZNYCH ŻŁOTYCH PASEMEK.** W trakcie aplikacji wskazane jest również okresowe mieszanie substancji.

Nie stosować w czasie prognozowanych opadów atmosferycznych czy mgły. Nie rozcieńczać, nie podgrzewać produktu.

## SPOSOBY APLIKACJI

W zależności od rodzaju podłoża i jego struktury AL 150 można nanosić wałkiem lub pędzlem oraz metodą natrysku hydrodynamicznego.

Dachy płaskie: zalecana aplikacja za pomocą wałka, a w miejscach trudno dostępnych pędzlem.

Dachy strome: najlepszy efekt krycia przy użyciu agregatu natryskowego.

Pędzel lub wałek należy prowadzić pojedynczym ruchem z góry na dół, tak aby kolejne warstwy nachodziły na siebie. AL 150 należy rozprowadzać równomiernie na podłożu, nie powodując zacieków. Zalecane krycie dwoma cienkimi warstwami.

## OPAKOWANIA I PRZECHOWYWANIE

AL 150 dostępny jest w opakowaniach metalowych: 5 litrów, 17 litrów.

AL 150 należy przechowywać w oryginalnych opakowaniach, w pomieszczeniach zabezpieczonych przed nasłonecznieniem i mrozem, wentylowanych, z dala od źródeł ciepła i ognia. Okres przydatności: 12 miesięcy od daty produkcji.



## ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

AL 150 jest środkiem łatwopalnym. Należy używać z dala od źródeł zapłonu, otwartego ognia, w dobrze wentylowanych obszarach. Unikać wdychania oparów, jak również bezpośredniego kontaktu ze skórą lub oczami. W przypadku kontaktu ze skórą lub oczami należy obficie przemyć miejsce wodą i zasięgnąć porady lekarskiej.

Produkt nie może być bezpośrednio usuwany do środowiska. W postaci płynnej zanieczyszcza cieką wodę. Utylizacja opakowań zgodna z lokalnymi przepisami w zakresie utylizacji odpadów.

Nasze porady techniczne dotyczące użytkowania, zarówno ustne, pisemne, jak i testowe, są przekazywane w dobrej wierze i odzwierciedlają obecny poziom wiedzy i doświadczenia z naszymi produktami. Podczas korzystania z naszych produktów w każdym indywidualnym przypadku wymagana jest szczegółowa inspekcja obiektowa i kwalifikacyjna w celu ustalenia, czy dany produkt / lub technologia aplikacji spełniają określone wymagania i cele. Producent gwarantuje jakość wyrobu, lecz nie ma wpływu na sposób jego zastosowania. Przedstawione informacje nie mogą zastąpić fachowego przygotowania wykonawcy i nie zwalniają go ze stosowania się do zasad sztuki budowlanej i BHP. W przypadku wątpliwości zaleca się wykonać własne próby lub skontaktować się z przedstawicielem Canada Rubber. Nowe wydanie karty technicznej zastępuje poprzednie informacje i czyni je nieważnymi.

Data sporządzenia: 27.03.2017 r.

Aktualizacja: 20.01.2023 r.

