

## Tytan Professional

### Uszczelniacz dekarSKI srebrny

Wysokiej jakości jednoskładnikowa plastyczna masa bitumiczna z dodatkiem aluminium przeznaczona do prac naprawczych i izolacji różnorodnych pokryć dachowych, a w szczególności do uszczelniania, zabezpieczania i łączenia blach oraz elementów metalowych. Po utwardzeniu tworzy gładką, srebrzystą powłokę.



Uszczelniacz ma bardzo dobrą przyczepność do większości typowych powierzchni budowlanych. Tworzy trwałą, odporną na zmienne warunki atmosferyczne spoinę. Dodatek aluminium zapewnia zwiększoną odporność na promienie UV i starzenie. Nie zawiera azbestu.

#### Zalety

- zwiększona odporność na promieniowanie UV i starzenie
- można stosować na suchych i wilgotnych podłożach
- doskonale przyczepny do typowych powierzchni budowlanych
- nie zawiera włókien azbestu
- połączenia rynien i rur spustowych
- uszczelnianie złączy w materiałach dekarSKich wszystkiego typu (papa, dachówka, blacha, blachy faliste)
- uszczelnianie przeciekających pokryć dachowych wykonanych z papy, dachówki, płyty falistej i płaskiej, blachy i innych
- uszczelnianie złączy pomiędzy materiałami kryjącymi dachy np. papy, dachówki, blachy, płyt azbestowych i innych
- uszczelnianie na połączeniach rynien, koszy i rur spustowych
- wypełnianie bruzd i styków podczas wykonywania izolacji przeciwwilgociowej ścian budynków np. na styku fundament-ściana, ściana piwnic-ściana parteru

#### Zastosowanie

- obróbka blacharska dachów
- uszczelnianie przewodów wentylacyjnych, klimatyzacyjnych, spalinowych przechodzących przez dach
- szeroka gama zastosowań motoryzacyjnych
- uszczelnianie elementów z blachy, kominów, okapów, pasów podrynnowych, wiatrownic

#### DANE TECHNICZNE

<b>Skład</b>	mieszanka żywic bitumicznych z dodatkiem pigmentów aluminiowych w rozpuszczalnikach organicznych
<b>Kolor</b>	srebrny
<b>Konsystencja</b>	półstała pasta
<b>Gęstość</b>	1,1 ±0,02 g/cm <sup>3</sup>
<b>Odporność termiczna</b>	od -50°C do +90°C
<b>Temperatura nakładania</b>	od +10°C do +35°C
<b>Czas obróbki</b>	do 15 min
<b>Temperatura zapłonu</b>	+50°C
<b>Czyszczenie narzędzi</b>	rozpuszczalnikiem organicznym

Dane techniczne i informacje o sposobie stosowania podane są dla temperatury +23°C ±2°C i wilgotności ok. 60%. Niższa temperatura i podwyższona wilgotność wydłuża czas schnięcia.

## SPOSÓB UŻYCIA

### Przygotowanie podłoża

- Łączone powierzchnie powinny być czyste, wolne od kurzu, bez smarów i olejów oraz innych zanieczyszczeń obniżających przyczepność szczeliwa.
- Na wilgotnych i wysychających powierzchniach utrzymuje się również dobre przyleganie.
- Usunąć wszystkie luźne cząsteczki osłabiające przyczepność do powierzchni łączonych.
- Do związania luźnych drobin kurzu i pyłu z podłoża można zastosować podkład bitumiczny.

### Projektowanie szczeliny

- Minimalny kontakt z powierzchnią uszczelnianą powinien wynosić 4 mm, zalecany 6 mm.
- Minimalna zalecana szerokość złącza ruchomego powinna wynosić 6 mm.
- W przypadku głębokich spoin można je wypełnić pianką poliuretanową.
- Wprowadzenie pianki lub taśmy powoduje dwustronne przyleganie szczeliwa i umożliwia uszczelnieniu pracę razem ze złączem.
- W spoinach pachwinowych, minimalna przylegalność szczeliwa do każdej z powierzchni łączonych powinna wynosić 6 mm.

### Aplikacja

- Szczeliwa układamy za pomocą wyciskaczy bezpośrednio z kartuszy 310 ml.
- W celu uniknięcia zabrudzenia okolic szczeliny oraz utrzymania równej linii stosujemy taśmę malarską, którą usuwamy natychmiast po zakończeniu obróbki szczeliwa.
- Przed użyciem kartusza należy obciąć końcówkę pozostawiając część gwintu do wkręcania dyszy wylotowej.
- Dyszę wylotową obciąć pod kątem ostrym na szerokość spoiny.
- Włożyć kartusz do wyciskacz i przez wyciskanie układać spoinę.

- Spoiny wygładzamy czystą i gładką szpательką mocząc w detergentach np. mydła i wody.

## OGRANICZENIA STOSOWANIA

- Nie stosować w kontakcie ze smołą i do pap smołowych.
- Nałożoną masę chronić przed intensywnym suszeniem, nasłonecznieniem, opadami atmosferycznymi i mrozem do czasu całkowitego związania.
- Przed użyciem należy zapoznać się z kartą techniczną producenta i wykonać próbę.

## PRZECHOWYWANIE I OPAKOWANIE

Okres przechowywania do 24 miesięcy w suchych i chłodnych pomieszczeniach w szczelnie oryginalnie zamkniętych opakowaniach w temperaturze od +5°C do +20°C. Produkt może być przechowywany w temperaturze do -10°C, ale przed użyciem musi być przez co najmniej 24 godz. w temperaturze powyżej +15°C.

## WYDAJNOŚĆ I ZUŻYCIE

WYMIAR FUGI		KARTUSZ 310 ml WYSTARCZY NA ok. [mb]
szerokość [mm]	głębokość [mm]	
4	4	19,38
5	5	12,40
6	6	8,61
8	6	6,46
10	6	5,17
12	6	4,31
15	8	2,58
20	10	1,55

Podane zużycie jest szacunkowe, ponieważ, nie uwzględnia ubytków i strat w trakcie wykonywania prac, jak również strat związanych z obróbką.

Kolor	Pojemność	Opakowanie	Kod kreskowy	Ilość sztuk w kartonie
srebrny	310 ml	Kartusz	5903518007330	12

## Ostrzeżenia i zalecenia BHP

PRZED ZASTOSOWANIEM NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z KARTĄ BEZPIECZEŃSTWA PRODUKTU LUB PRZECZYTAĆ ETYKIETĘ NA OPAKOWANIU.

Data sporządzenia 05.09.2011

Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego w odpowiednich warunkach, o przydatności dostarczanych materiałów dla osiągnięcia celów przez niego zamierzonych. Ani Spółka, ani jej upoważnieni przedstawiciele nie mogą ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty poniesione na skutek nieprawidłowego, bądź błędnego użycia jej materiałów.