

**Opis produktu :**

ALSAN 972 F jest dwukomponentową, barwną, szybko schnącą masą wykończeniową na bazie żywicy PMMA przeznaczoną do wykonania warstwy wierzchniej pod ciężkie obciążenia mechaniczne np. rampy zjazdowe.

**Zastosowanie**

ALSAN 972 F jest dwukomponentową, barwną, szybko schnącą masą wykończeniową na bazie żywicy PMMA przeznaczoną do wykonania warstwy wierzchniej pod ciężkie obciążenia mechaniczne jak parkingi, rampy i drogi. Stosowana, gdzie jest wymagana wysoka odporność na ścieranie i przyczepność. Żywica jest stosowana w systemie ALSAN PMMA.

**Właściwości**

- szybko reagująca
- bezrozpuszczalnikowa
- hydrolizo-, alkalicznie odporne
- bardzo wysoka odporność na ścieranie
- szybki postęp prac
- bardzo wysoka jakość antypoślizgowa R13 SRT 60
- dobra przyczepność
- tworzy powłokę
- odporna na UV

**Przygotowanie podłoża:** Podłoże musi być czyste, nieprzemarznięte i nośne. Należy usunąć z niego tłuszcze, powłoki malarskie, mleczko cementowe, środki antyadhezyjne i inne luźne części znajdujące się na nim. Należy sprawdzić podłoże metodą PULL OFF, które winno wynosić minimum 1,5 N/mm<sup>2</sup>.

**Temperatura obróbki**

- Temperatura podłoża: min. +0°C do max 35°C
- Temperatura powietrza: min. +3°C do max 35°C
- Temperatura żywicy: min. +3°C do max 35°C
- Wilgotność podłoża cementowego: max. 5%  
(zalecany pomiar z metodą CM - karbidową lub innym profesjonalnym urządzeniem pomiarowym)
- Wilgotność powietrza : max. 90%

Temperatura podłoża w trakcie nakładania i schnięcia musi być 3°C powyżej punktu rosy.

Chronić przed kondensacją, aż do momentu zastygnięcia powłoki żywicznej.

Przy aplikacji w zamkniętych pomieszczeniach należy wentylować pomieszczenia tak aby doszło do min. 7-krotnej wymiany powietrza w ciągu jednej godziny.

**Mieszanie:** Przed użyciem należy materiał przemieszać. Przy użyciu części materiał należy przelać do czystego pojemnika. Odpowiednią ilość katalizatora dosypać do żywicy i wolno mieszać obrotowym mieszadłem min. 2 minuty, nie pozostawiając grudek w masie. Przy temperaturach < 10 °C czas mieszania zwiększa się do min.4 minut.

**Aplikacja:** Żywica jest nakładana kielnią lub pacą. W zależności od wymagań, powierzchnię można obrobić wałkiem strukturalnym. Niezależnie od narzędzi, należy nałożyć tyle materiału, aby uzyskać jednolitą powłokę.

**Czyszczenie:** Przy przerwach roboczych lub postoju prac, należy dokładnie wyczyścić narzędzia, zanim żywice związną. Zalecany produkt do czyszczenia - ALSAN 076.

**Zużycie:**

Przy poziomej, gładkiej powierzchni min. 3,5 kg/m<sup>2</sup>.

W zależności od podłoża, zużycie materiału może się zwiększyć. W każdym wypadku należy nałożyć tyle materiału, aby powstała w trakcie nakładania na całej powierzchni jednolita powłoka.

**Zużycie katalizatora**

Tabela na 10 kg ALSAN 972 F

Czas mieszania min. 2 minuty

Temperatura materiału C°	ALSAN 070 Katalizator [g]	ALSAN 070 Katalizator [%]
0 □ 5 □ 15 □ 20 □ 25 □ 35	600 □ 400 □ 300 0 □ 200 □ 200 □ 150	6 □ 4 □ 3 □ 2 □ 2 □ 1.5

**Czas reakcji (przy 23°C)**

czas obróbki: około 10 minut

odporność na deszcz: po około 20 minutach

dalsza obróbka: po min. 45 minutach

obciążenie: około 120 minut

**Dane techniczne**

Gęstość: 1800 do 1900 kg/m<sup>3</sup>

Lepkość: 12000 mPas (20°C)

**Kolor**

RAL 7030\*

\*Inne kolory RAL na zapytanie

**Dodatki do systemu**

ALSAN 070 katalizator

**Opakowania**

15 kg puszek metalowe

(produkt dostarczany bez katalizatora)

Soprema Polska Sp. z o.o. • Stefana Batorego 7 • Pass • 05-870 • Błonie

Tel.: +48 22 436 93 00

E-mail: [biuro@soprema.pl](mailto:biuro@soprema.pl) • [www.soprema.pl](http://www.soprema.pl)

NIP: 778-11-19-419 • REGON: 630703900 • KRS: 0000163897

Konto bankowe: Societe Generale 43184000072213616008101819

Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy • XIII Wydział Gospodarczy KRS

Wysokość Kapitału Zakładowego: 19 000 000 PLN

**Przechowywanie**

Magazynowanie: 12 miesięcy w oryginalnych, fabrycznie zamkniętych opakowaniach, pomieszczenia zaciemnione w temperaturze od +0 °C do +25 °C, W skrajnej temperaturze żywica może zacząć się utwardzać. Polimeryzacja żywicy następuje w temperaturze ok. 60 °C. Przechowywać z dala od wszelkich źródeł ciepła. Chronić na budowie przed bezpośrednim nasłonecznieniem.

**Uwagi**

Produkt łatwopalny. Pełne i puste puszkę należy przechowywać min. 10 m z dala od źródeł ognia i ciepła. Zawiera izocyjaniany. W trakcie pracy z produktem unikać palenia tytoniu, jedzenia oraz picia. Unikać wdychania oparów i kontaktu produktu ze skórą. W przypadku połknięcia nie wywoływać wymiotów, natychmiast skontaktować się z lekarzem i pokazać opakowanie produktu. Używać wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

**Certyfikaty**

Zakład produkcyjny posiada certyfikat na system zarządzania jakością: BS EN ISO 9001:2008

Certyfikat na znak CE na zgodność z Europejskiej Aprobata Techniczna ETA 12/0510 (dla ALSAN® 770)

Zgodne z ETAG 005

**Producent**

SOPREMA SAS  
14, rue de Saint-Nazaire  
67025 Strasbourg

**Istotne wskazówki**

Wskazane informacje w karcie produktowej w innych krajach mogą się różnić. W celu osiągnięcia optymalnych parametrów technicznych, przed zastosowaniem należy wykonać próbę w specyficznych warunkach budowy.