

Link do produktu: <https://hydroizolacje.expert/stopox-gh-530-zywica-gruntujaca-z-wypelniaczem-p-527.html>

## StoPox GH 530 - Żywica gruntująca z wypełniaczem

Cena brutto	<b>1 090,00 zł</b>
Cena netto	<b>886,18 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>48 godzin</b>

### Opis produktu

#### Epoksydowa Żywica Gruntująca StoPox GH 530

Epoksydowa żywica gruntująca StoPox GH 530 stanowi zaawansowane technologicznie, dwuskładnikowe rozwiązanie zaprojektowane z myślą o profesjonalnych systemach ochrony i wykończenia posadzek. Ten wyspecjalizowany produkt, będący kluczowym elementem systemów OS 8 i OS 11, doskonale sprawdza się zarówno we wnętrzach, jak i na zewnątrz, wykazując pełną odporność na warunki atmosferyczne. Głównym zadaniem tej epoksydowej żywicy gruntującej jest stworzenie trwałej, odpornej na wilgoć kapilarną bazy, która znacząco poprawia przyczepność kolejnych warstw i zapewnia długoterminową ochronę podłoża.

Produkt wyróżnia się szeregiem technicznych cech potwierdzonych normami. Jest to żywica epoksydowa zawierająca specjalne wypełniacze, co przekłada się na jej bardzo dobre właściwości zwilżania i odpowietrzania podłoża. Krytyczną zaletą jest jej potwierdzona zgodność z wytycznymi Niemieckiego Komitetu ds. Żelbetu (DAfStb) w zakresie przyczepności przy działaniu wilgoci kapilarnej, co czyni ją niezwykle skuteczną w zabezpieczaniu betonu narażonego na podciąganie wody. Dodatkowo, produkt spełnia wymagania norm PN EN 1504 2 oraz PN EN 13813, gwarantując wysoką jakość i przewidywalność parametrów.

Kluczowe dane techniczne epoksydowej żywicy gruntującej StoPox GH 530 obejmują lepkość w zakresie 600 900 mPa.s w temperaturze 23°C, twardość w skali Shore'a D na poziomie 65 71 oraz gęstość mieszaniny wynoszącą 1.4 1.48 g/cm<sup>3</sup>. Te parametry zapewniają optymalną konsystencję do aplikacji oraz tworzą wytrzymałą warstwę podkładową.

#### Aplikacja

Aplikacja żywicy wymaga odpowiedniego przygotowania podłoża. Musi ono być wytrzymałe, suche (wilgotność resztkowa  $\leq$  4% masy), czyste i wolne od substancji antyadhezyjnych, o minimalnej wytrzymałości na odrywanie 1.5 N/mm<sup>2</sup>. Temperatura podłoża i otoczenia podczas aplikacji powinna mieścić się w przedziale od +10°C do +30°C, przy zachowaniu odpowiednich poziomów wilgotności względnej. Czas obróbki mieszanki jest zależny od temperatury i waha się od około 10 minut w +30°C do około 40 minut w +10°C.

Stosunek mieszania składników A do B wynosi 100.0 : 16.6 części wagowych. Po starannym wymieszaniu w temperaturze min. +15°C, żywicę aplikuje się jako warstwę gruntującą o orientacyjnym zużyciu 0.35 0.55 kg/m<sup>2</sup>, w zależności od chłonności i stanu podłoża.

#### Zastosowanie

Epoksydowa żywica gruntująca StoPox GH 530 znajduje wszechstronne zastosowanie w różnorodnych systemach. W systemie ochrony powierzchni OS 8 pełni funkcję gruntu oraz szpachlówki samorozlewnej, tworząc warstwę o grubości ok. 2.5 mm, którą następnie obsypuje się piaskiem kwarcowym i zabezpiecza powłoką zamykającą. W systemach OS 11 (warianty a i b) służy jako podkład gruntujący i wyrównujący. Jest również niezastąpiona przy wykonywaniu przemysłowych posadzek epoksydowych, gdzie po zagruntowaniu stosuje się ją jako szpachlówkę wyrównującą, przygotowując idealnie gładkie podłoże pod warstwy wierzchnie, takie jak StoPox BB OS czy StoPox KU 601.

Czas schnięcia i twardnienia pozwala na nanoszenie kolejnych warstw po około 8 godzinach w +30°C, 12 godzinach w +23°C i 18 godzinach w +10°C. Narzędzia należy czyścić przy użyciu dedykowanych preparatów, takich jak StoCryl VV lub StoDivers EV 100.

**Bezpieczeństwo**

Bezpieczeństwo użytkowania jest priorytetem. Produkt podlega obowiązkowemu oznakowaniu, a szczegółowe informacje dotyczące bezpiecznego postępowania, przechowywania (z dala od wilgoci, mrozu i słońca) oraz utylizacji zawiera karta charakterystyki dostarczana z produktem. Firma Sto rekomenduje również zapoznanie się z praktycznymi przewodnikami dotyczącymi pracy z żywicami epoksydowymi, dostępnymi m.in. na stronach branżowych instytutów.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Opakowanie:** 30kg