



# ASODUR®-SG

Specjalne środki gruntujące dla szczególnie wymagających podłoży

Aplikacja, właściwości i zalety.

**Niezawodne rozwiązania.**





# Know how!

## Specjalne środki gruntujące jako skuteczne rozwiązanie problemów

Środki gruntujące są ważnym połączeniem pomiędzy podłożem a późniejszymi pokryciami lub powłokami. Służą przede wszystkim do zapewnienia stabilnej i trwałej przyczepności do podłoża i pokrycia powierzchni. Ponadto często przejmują funkcję ochronną dla dalszych powłok systemowych, takich jak żywice epoksydowe lub powłoki poliuretanowe. Dzięki specjalnym właściwościom materiału można zatrzymać lub zapobiec działaniu wody lub pary wodnej, dużej wilgotności resztkowej podłoża lub istniejącym zanieczyszczeniom olejami lub smarami.

Asortyment specjalnych środków gruntujących firmy SCHOMBURG jest od wielu lat stosowany na całym świecie w różnych zastosowaniach i cieszy się dużym uznaniem wśród firm wykonawczych oraz ich pracowników. Zakres zastosowań obejmuje bardzo młode powierzchnie betonowe, zabrudzone posadzki hal produkcyjnych i powierzchnie przemysłowe, a także baseny, sauny i łaźnie parowe, gdzie dochodzi do powstawania wysokiego ciśnienia pary i związanych z tym zagrożeń.

### INFO-BOX

## Proste i bezpieczne gruntowanie

Im lepiej grunt wniknie w podłoże, tym większa przyczepność, a tym samym bezpieczeństwo całej struktury systemu. Do wykonania warstwy gruntującej zalecamy watek nylonowy, o runie 6 mm, z teksturowanym poszyciem poliamidowym.

Aplikacja środka gruntującego ASODUR-SG3 w filmie:





# Bezpieczeństwo dla projektantów, użytkowników i właścicieli obiektów

Seria **ASODUR-SG**:

Szeroka gama produktów o wielu możliwościach zastosowania.



Środki gruntujące chronią podłoże od spodu i jednocześnie zapewniają przyczepność dla kolejnych powłok. O wyborze odpowiedniego środka gruntującego decydują właściwości danego podłoża i wymagania systemu powłokowego.

## Typowe obszary zastosowań:

- Posadzki przemysłowe
- Budynki biurowe
- Szpitale i szkoły
- Garaże podziemne
- Magazyny
- Piwnice
- Betonowe zbiorniki na wodę
- Baseny / srefy wellness
- Sale gimnastyczne
- Bieżnie (wewnętrzne i zewnętrzne)
- Tarasy

## Przykłady zastosowań:

- Powierzchnie betonowe z brakującą lub uszkodzoną paroizolacją
- Zabrudzone lub zaolejone posadzki betonowe
- Bardzo młode powierzchnie betonowe (> 4 dni)
- Powierzchnie betonowe o dużej wilgotności resztkowej
- Powierzchnie betonowe stykające się z gruntem bez hydroizolacji zewnętrznej
- Ochrona wysokiej jakości materiałów instalacyjnych przed wilgocią oddziaływającą od podłoża



# Lista wyboru produktów: Tutaj znajdziesz produkt odpowiedni do Twoich potrzeb

	<b>ASODUR-SG2</b>	<b>ASODUR-SG3</b>	<b>ASODUR-SG3-thix</b>	<b>ASODUR-SG3-superfast</b>
<b>Właściwości / funkcje</b>				
Materiał	2-składnikowa, żywica epoksydowa o niskiej zawartości rozpuszczalników	2-składnikowa żywica epoksydowa, niezawierająca rozpuszczalników	2-składnikowa żywica epoksydowa, niezawierająca rozpuszczalników	2-składnikowa żywica epoksydowa, niezawierająca rozpuszczalników
Kolor	jasny szary	transparentny	biały kremowy	żółtawy
VOC - Bez lotnych związków organicznych	-	x	x	x
EMICODE-EC1-Plus	-	-	x	x
Spełnia wymagania AgBB	-	x	x	x
Wartość SD (wymagana zgodnie z EN 1504-2- Klasa III > 50 m).	230 m	99 m	105 m	166 m
Szczelność dla radonu	x	-	-	-
Testowany na działanie metanu	-	x	-	-
Impregnacja podłoży zanieczyszczonych olejem	x	-	-	-
Zastosowanie na wilgotnych podłożach	x	x	x	x
Odporność na alkalia do pH14	x	x	x	x
Aplikacja na 5-dniowy beton	x	x	x	x
Możliwość chodzenia po 3h	-	-	-	x
Wymagana posypka z piasku kwarcowego	x	-	-	-
Aplikacja pionowa	-	-	x	-
Możliwość aplikacji natryskowej	x	x	x	x
Zastosowanie jako żywica lana	x	-	-	x
Nakładanie powłok po 12h	x	x	x	x

- nieodpowiedni  
x odpowiedni

Uwaga: Należy przestrzegać instrukcji technicznych wymienionych produktów.



## **ASODUR-SG2**

Specjalny środek gruntujący / do podłoży zaolejonych lub wilgotnych

- Impregnacja podłoży zanieczyszczonych olejem
- Niska lepkość mimo wysokiej gęstości, dzięki czemu silnie paroszczelna i odporna na wysokie negatywne ciśnienie wody
- Aplikacja natryskowa
- Warstwa zapobiegająca podciąganiu kapilarnemu
- Szczelny dla radonu



## **ASODUR-SG3**

Nieprzepuszczalny dla wilgoci epoksydowy środek gruntujący

- Wolny od lotnych związków organicznych (VOC) zgodnie z AgBB
- Nieprzepuszczalny dla pary wodnej
- Odporny na negatywne ciśnienie wody
- Aplikacja natryskowa



## **ASODUR-SG3-thix**

Nieprzepuszczalny dla wilgoci epoksydowy środek gruntujący - element systemu DENSARE

- Wolny od lotnych związków organicznych (VOC) zgodnie z AgBB, EMICODE-EC1-Plus
- Stabilny na powierzchniach pionowych
- Bardzo dobra przyczepność na wilgotnych podłożach
- Aplikacja natryskowa
- Odporność na negatywne ciśnienie wody
- Warstwa zapobiegająca podciąganiu kapilarnemu



## **ASODUR-SG3-superfast**

Szybkowiążąca żywica do gruntowania, zapraw, drenażu, zalewania, nieprzepuszczalna dla wilgoci

- Wolna od lotnych związków organicznych (VOC) zgodnie z AgBB, EMICODE-EC1-Plus
- Nieprzepuszczalna dla pary wodnej
- Szybko reaguje, dalsza obróbka w krótkim czasie (> 3,5h)
- Stosowana do wytwarzania szybkowiążących zapraw i jastrychów
- Bardzo dobra przyczepność na wilgotnych podłożach

Grupa SCHOMBURG opracowuje, wytwarza i dostarcza systemy materiałów budowlanych w zakresie:

- Hydroizolacje/Renowacje/  
Naprawa betonu
- Klejenie okładzin ceramicznych  
oraz kamienia naturalnego/Jastrychy
- Powłoki ochronne/Systemy powłokowe
- Domieszki i dodatki do betonu

Przez ponad 80 lat obecności na rynku, SCHOMBURG zyskał renomę w dziedzinie prac rozwojowych oraz uznanie na rynkach krajowych i międzynarodowych. Systemowe wyroby budowlane oferowane przez SCHOMBURG cieszą się dużą popularnością i uznaniem na całym świecie.

Profesjonalni wykonawcy doceniają poziom usług świadczonych przez grupę SCHOMBURG oraz szeroki asortyment najwyższej jakości wyrobów

W celu utrzymania czołowej pozycji na rozwijającym się rynku budowlanym, firma stale inwestuje w badania i rozwój nowych i obecnie dostępnych wyrobów budowlanych. Gwarantuje to najwyższą jakość wyrobów, co przekłada się na zadowolenie naszych klientów.

SCHOMBURG Polska Sp. z o. o.  
ul. Skłęczkowska 18a  
99-300 Kutno  
tel. +48-24-254-7342  
fax +48-24-253-6427  
email [biuro@schomburg.pl](mailto:biuro@schomburg.pl)  
[www.schomburg.pl](http://www.schomburg.pl)  
[www.schomburg.de](http://www.schomburg.de)  
BDO 000030309

