

## VibiStep

Edycja wrzesień 2021



## Podłoga z płytek

### VibiStep - Bezpośredni montaż płytek

Preparat VibiStep do posadzek z płytek pokrywa pęknięcia na płycie betonowej, izoluje i zwiększa izolację akustyczną.

Wykonany jest z poliuretanu i korka i może być używany w pomieszczeniach do renowacji istniejących i do nowych powłok.

### Zalecamy

VibiStep do klatek schodowych, biur i obiektów użyteczności publicznej.

### Produkty w opakowaniu:

- Podkład dźwiękochłonny, VibiStep 3 mm
- Vibisol Primer
- Vibisol Floor, Klej do podłóg
- Vibisol Edge, pasek krawędziowy
- Montaż i uszczelnienie Vibisol

Produkty w paczce są dostarczane według szacunkowej wymaganej ilości

### Wymiary i zakresy tolerancji

<b>VibiStep</b>	Spoivo: drobne granulki poliuretanu, korka i elastomeru poliuretanowego
<b>Kolor</b>	Czarny i beżowy
<b>Grubość</b>	3 mm
<b>Szerokość</b>	1,0 m ± 1,5%
<b>Długość</b>	20 m ± 1,5%
<b>Gęstość</b>	450 kg/m <sup>3</sup>

### Charakterystyka

<b>VibiStep</b>	Konstrukcja pochłaniająca dźwięk zapewnia zwiększenie izolacji akustycznej $L_w = 11$ dB przy płytkach 8 mm na posadzkach betonowych 140 mm w warunkach laboratoryjnych. Zobacz raport RISE / SP. Oczekiwane wartości 10-13 dB.
<b>Inne zalety</b>	Łatwy w pracy z pęknięciami na powłoce Wysoka wytrzymałość na ściskanie Redukcja naprężeń Może być wykorzystana przy ogrzewaniu podłogowym
<b>Baza danych środowiskowy</b>	Svanens Husproduktportal Byggarubedömningen Sunda Hus (Portal produktów gospodarstwa domowego Sunda Hus) Zarejestrowano w Basta (bastaonline.se)

# Instrukcja montażu - DZIEŃ 1

## Podłoga

Powierzchnia musi być płaska, solidna i mocna. Pęknięcia, wypukłości, pory, zadziory i inne nierówności należy wypełnić lub zeszlifować.

Powierzchnia powinna być wolna od substancji zmniejszających przyczepność (np. olej, kurz, stara farba itp.)

Montaż systemów ogrzewania podłogowego musi być zgodny z zaleceniami dostawcy, instalacja musi znajdować się pod podkładem dźwiękochłonnym (system z poziomowaniem).

## Przygotowanie powierzchni

Wyszlifować i odkurzyć podłogę. Zagruntować preparatem Vibisol PRIMER zgodnie z instrukcją.

## Instalacja VibiStep

Przytnij VibiStep odpowiednio do rozmiaru pokrywanej powierzchni. Produkt łatwiej jest przycinać niż ciąć wzdłużnie, a jeśli do ułożenia jest wiele metrów kwadratowych lub jeśli prace wykonywane są regularnie, do cięcia zaleca się używanie ostrzy elektrycznych.

Złóż VibiStep i rozprowadź klej ząbkowaną szpachelką lub wałkiem zgodnie z instrukcją dla kleju do podłóg Vibisol FLOOR. Klejenie na mokro lub klejenie na podkład. W przypadku zastosowania kleju na podkład, montaż płytek można wykonać już po 4 godzinach tego samego dnia. Potrzeb i docisnąć podkład płaską pacą, kawałkiem wykładziny lub wałkiem. Niedopuszczalne są żadne zmarszczki ani pęcherzyki powietrza.

Do połączeń i wypełniania ewentualnych szczelin należy używać kleju montażowego Vibisol Mounting & Seal. Klej aplikuje się do spoiny i wygładza stalową szpachelką.



# Instrukcja montażu - DZIEŃ 1

## Kafelkowanie

Z nowo przyklejonym podkładem dźwiękochłonnym należy obchodzić się ostrożnie.

Aby zminimalizować ryzyko powstawania mostków dźwiękowych, wokół słupów i rur na kątach podłoga/ściana montuje się obrzeża Vibisol's EDGE.

Mieszanka nie może stykać się ze ścianą, podłogą ani progami. Mieszanka po nałożeniu musi mieć równomierną i zwartą konsystencję.

Minimalny rozmiar płytek to 10 x 10 cm. Minimalna grubość to 7 mm. Przed układaniem delikatnych materiałów, takich jak kamień naturalny, należy skonsultować prace z dostawcą.

Szczeliny dylatacyjne muszą być dopasowane do powłoki. Powierzchnie podłogi większe niż 40 m<sup>2</sup> i dłuższe niż 8 m muszą być oddzielone dylatacją. Na powierzchni podłogi, jeśli ma kształt litery L lub U, należy również zastosować dylatację.

## Cokół i stałe elementy wyposażenia

Podczas montażu podkładu pod płytki ważne jest, aby fuga była uszczelniona elastycznym materiałem. Przed usunięciem obrzeża można złożyć i wykorzystać jako regulator poziomu podkładu. Jeśli przed montażem usunięto obrzeże, zamiast tego można użyć sznurka do płytek, aby zabezpieczyć odległość do poziomu płytek. W przypadku montażu cokołu drewnianego ważne jest, aby był on wyposażony od spodu w gumową listwę typu EPDM. Zapewnia to szczelność i zapobiega zwarciu izolacji akustycznej z podkładem.

W przypadku szaf i innych stałych elementów wyposażenia to samo dotyczy elastycznej listwy montowanej między podstawą szafy a podłogą z płytek lub między tyłem a ścianą szafy. Można zastosować pasek gumowy typu EPDM lub jego odpowiednik. Miejsca mocowania w ścianie należy zaizolować elastycznymi podkładkami. Nie może dojść do styku wyciszenia. Jeżeli ten zakres prac stanowi odrębne zlecenie, ważne jest, aby klient został o powyższym poinformowany.

## Lista kontrolna

### Dzień 1

- Podkład jest płaski, zwarty, mocny i wolny od kurzu, olejów itp.
- Wyzlifować i odkurzyć podłogę. Zagruntować preparatem Vibisol PRIMER.
- Przyciąć VibiStep do odpowiednich wymiarów.

- Przykleić za pomocą kleju do podłóg Vibisol FLOOR. Klejenie na mokro lub klejenie na podkład.
- Nie mogą powstać żadne zagniecenia ani pęcherzyki powietrza. Należy używać zwykłej szpachli, maty lub wałka.
- Połączenia i ewentualne szczeliny są uszczelniane za pomocą kleju montażowego Vibisol Mounting & Seal.

## Dzień 2

- Mocowanie taśmy krawędziowej Vibisol EDGE.
- Skorzystaj z naszych sprawdzonych preparatów, patrz: Inne produkty
- Szczeliny dylatacyjne, patrz: kafelkowanie dzień 2
- W celu montażu cokołu podłogowego należy zgiąć i złożyć Vibisol EDGE. Cokół podłogowy jest montowany nad paskiem krawędziowym
- Usunąć pasek krawędziowy Vibisol EDGE.

## Inne produkty

Zatwierdzone produkty do stosowania z VibiStep:

- Alfix: Alfix Profix extra, Alfix Cerafil 10 colour, Alfix
- M-silicon
- Mapei: Kerabond T + Isolastic, Ultralite S2 lub Keraflex Maxi S1, Ultracolor Plus lub uszczelniacz Special, cementowy lub epoksydowy.
- Mapesil AC lub Mapesil LM.

Istnieje wiele dodatkowych produktów, których można użyć z VibiStep. Skontaktuj się z przedstawicielem Vibisol w celu uzyskania porady.



Adres dla interesantów:  
Stillestorps Industriväg 8  
443 61 Stenkullen

Adres korespondencyjny:  
Vibisol AB Box 3037,  
443 03 Lerum

Telefon: 0302-770130  
E-mail: [info@vibisol.se](mailto:info@vibisol.se)  
Internet: [www.vibisol.se](http://www.vibisol.se)

**VIBISOL**