

**Niezawierający rozpuszczalników, zwężający kapilary, działający wgłębnie, specjalny roztwór krzemionkowy przeciw wilgoci wstępującej w murze i betonie**

**Z urzędowym świadectwem badań**

## Właściwości

INTRASIT® VK 10A jest produktem złożonym służącym do głębokiej mineralizacji uszczelnianego podłoża. Redukuje chłonność podłoża przez hydrofobizację strefy przypowierzchniowej.

- Hydrofobizujący
- Zwęża kapilary
- Posiada dobre właściwości penetrujące
- Wzmacnia powierzchnie
- Zgodny z systemem

## Zastosowanie

INTRASIT® VK 10A do uszczelniania powierzchni zewnętrznych w połączeniu z zaprawą cementową lub mikrozaprawami uszczelniającymi. Do wewnętrznego uszczelniania murowanych ścian piwnic w połączeniu z izolacją wykonaną metodą iniekcji bezciśnieniowej lub pod niskim ciśnieniem.

## Obszary zastosowań:

- Mury i beton
- Iniekcje
- Uszczelnienie powierzchniowe

## Dane techniczne

Opakowanie	kanister polietylenowy
Pojemnik	23 kg / 12 kg / 6 kg
Forma dostawy	24 / 40 / 60 poj. na palecie
Temperatura stosowania	+5 °C do +35 °C
Ciężar objętościowy	1,2 kg/l
Składowanie	w zabezpieczonym przed mrozem miejscu, 18 miesięcy

## Zużycie

Uszczelnienie powierzchniowe 0,5 - 1,0 kg/m<sup>2</sup>

W iniekcjach zużycie w murze

o grubości 30 cm, z cegły

wapienno-piaskowej

ok. 5,0 kg/mb muru

### Przygotowanie podłoża

Podłoża muszą być mocne, nośne, wolne od lodu, pyłu, brudu i resztek zaprawy.

Podłoże może być lekko wilgotne.

### Wykonanie

Wytocznymi są: norma DIN 1053 dot. wykonania murów oraz instrukcja WTA 4-4-04/D (iniekcja murów przeciw wilgoci kapilarnej).

#### Uszczelnienie zewnętrzne murów i betonu:

1. Naprzemiennie, wielokrotnie nakładanie materiału **INTRASIT® VK 10A** i zaprawy lub mikrozaprawy uszczelniającej metodą „świeżym na świeże”.
2. Materiał jest nakładany przy pomocy płaskiej szczotki lub pędzla.
3. Sprzęt i narzędzia czyścić wodą natychmiast po ich użyciu.

#### Wykonywanie izolacji poziomej metodą iniekcji grawitacyjnej:

1. Wywiercić otwory
  - średnica otworu 18 mm
  - nachylenie 25°
  - różnica wysokości ok. 10 cm
  - odstęp pomiędzy otworami 12 cm
  - Można nawiercać w 1 lub 2 rzędach zależnie od jakości muru i stopnia jego zawilgocenia.Przy wilgotnościach nasycenia powyżej 75 % należy wykonać przegrodę poziomą w 2 rzędach
  - Jeśli jest to możliwe, 1 spoinę wsporną przewiercić na kryż
2. W murach z luźną zaprawą, otwartymi spoinami, pustkami i rysami, wywiercone otwory wypełnić materiałem **INTRASIT® BLS 54TR**. Po krótkim czasie jeszcze raz przewiercić otwory.
3. Otwory stale uzupełniać materiałem **INTRASIT® VK 10A**, aż do nasycenia.
4. Alternatywnie można wykonywać iniekcję przy pomocy **INTRASIT® VK 10A** metodą niskociśnieniową (do maks. 10 bar) z użyciem pakerów i odpowiedniego sprzętu.
5. Następnie zamykająco wypełnić otwory materiałem **INTRASIT® BLS 54TR**.
6. Sprzęt i narzędzia czyścić wodą natychmiast po ich użyciu.

### Produkty systemowe hahne

INTRASIT® BLS 54TR

INTRASIT® DS2 54Z

INTRASIT® DS1 54Z

### Ważne wskazówki

- Nie nadaje się do muru licowego i elewacji.
- Do wilgotności muru wynoszącej maks. 60 %.
- Przestrzegać instrukcji WTA.
- Przestrzegać informacji podanych w broszurze na temat „INTRASIT® doszczelnianie ścian piwnic”.

### Składniki

Krzemiany metali alkalicznych, silikonaty metali alkalicznych, środki zwilżające

### Bezpieczeństwo pracy / zalecenia

Dokładniejsze informacje dotyczące bezpieczeństwa podczas transportu, składowania i obchodzenia się z produktami znajdują się w aktualnej karcie charakterystyki substancji niebezpiecznej.

### Usuwanie odpadów

Dla wszystkich systemów obowiązują aktualne przepisy krajowe.

### Producent

Heinrich Hahne GmbH & Co KG  
Heinrich-Hahne-Weg 11  
D-45711 Datteln

### Dystrybutor

VISBUD Projekt Sp. z o.o.  
ul. M. Bacciarellego 8E /I  
51-649 Wrocław  
Tel. (+48) 71 344 04 34  
Fax (+48) 71 345 17 72  
e-mail: info@visbud-projekt.pl

Opisane wyżej właściwości materiału oparte są na wieloletnim doświadczeniu i badaniach laboratoryjnych. Właściwości materiału nie odnoszą się do wszystkich podłoży i przypadków zastosowania. W przypadkach powierzchni wątpliwych należy wykonać próby. Zmiany techniczne w ramach doskonalenia produktu zastrzeżone. W pozostałym zakresie obowiązują nasze ogólne warunki handlowe. Stan: 5.2016