

## **WFP White Gel**

**Żel iniekcyjny do osuszania murów**  
**Na bazie wody, nie zawiera**  
**rozpuszczalników**



**Opis produktu** WFP White Gel jest gotową do użycia, wodną, wysoce stabilną mieszaniną polimerową do stosowania jako żel iniekcyjny. WFP White Gel wypełnia i uszczelnia ubytki, pory i najdrobniejsze kanaliki w murze i jednocześnie blokuje je przed podciąganiem wody lub wilgoci. WFP White Gel ma również działanie hydrofobowe.

**Zakres zastosowania** WFP White Gel służy do uszczelniania wilgotnych miejsc w murach. WFP White Gel nadaje się do stosowania w budynkach zamkniętych jako bariera pozioma, uszczelnienie pęknięć, szczelin roboczych oraz jako zabezpieczenie przeciwko poprzecznemu przenikaniu wilgoci. Dzięki specjalnej recepturze z wysoką zawartością substancji czynnych WFP White Gel może być stosowany w każdym przypadku przesiąkania wilgoci. WFP White Gel stosuje się bez pracochłonnych prac przygotowawczych, ubytki wypełnia się bezpośrednio WFP White Gel.

**Cechy**

- **Gotowy do użycia**
- **Posiada konsystencję żelu**
- **Silnie rozszerza się pod wpływem wody, działa hydroizolacyjnie**
- **Dopasowuje się idealnie do istniejących form**
- **Niezależne, inteligentne pęcznienie pod wpływem wody**
- **Działanie hydrofobowe**
- **Nie zawiera rozpuszczalników**
- **Wypełnianie ubytków w trakcie jednej operacji**
- **Może być stosowany w każdym przypadku przesiąkania wilgoci**
- **Trwale skuteczny**
- **Wysokie stężenie substancji czynnej**
- **„Made in Germany“**

**Dane techniczne**

Podstawowe składniki:	poliakrylany
Kolor:	biały
Temperatura stosowania:	od +5°C
Gęstość:	ok. 0,98 g/cm <sup>3</sup>
Konsystencja:	żel
Zużycie:	w zależności od grubości ściany i ilości ubytków

<b>Opakowanie</b>	kartusze 400 ml (W060614) wiadro z tworzywa sztucznego 10 l (W060610)	60 wiader na palecie
<b>Okres przydatności do użycia</b>	9 miesięcy (przechowywany w chłodnym, zabezpieczonym przed mrozem i suchym oryginalnym opakowaniu)	

## **Obróbka**

### **Przygotowanie**

Należy wywiercić otwory o średnicy 14 mm w odstępach co 12 - 14 cm pod kątem 45° w dół. Głębokość wywierconych otworów powinna wynosić 30 - 35 cm. Otwory należy przedmuchać sprężonym powietrzem. Przy wierceniu w dwóch rzędach nie wolno przekroczyć przesunięcia otworów o wysokość 8-10 cm. W otworach należy umieścić pakery.

### **Materiał**

Żel WFP White jest wstrzykiwany za pomocą urządzeń iniekcyjnych 1K, np. pompy membranowej, ślimakowej lub prasy ręcznej. Wystarczające wypełnienie otworu można rozpoznać na manometrze lub po wypłynięciu żelu z pakera. Po wypłynięciu żelu i/lub wytworzeniu się wystarczającego ciśnienia należy przejść do kolejnego otworu.

Gdy tylko wszystkie otwory w murze zostaną zaspoinowane przy pomocy WFP White Gel, należy usunąć pakery i wypełnić otwory zaprawą wielofunkcyjną WFP.

W celu osuszenia ściany nad obszarem iniektowania należy upewnić się, że nie ma na niej nieprzepuszczalnych farb lub powłok; w razie potrzeby należy je usunąć. Należy zapewnić wystarczające warunki do osuszenia, może być konieczne zastosowanie dodatkowych środków.

W zależności od szkód i przyczyny należy podjąć dalsze działania hydroizolacyjne, np. zastosowanie paroprzepuszczalnego tynku renowacyjnego, zewnętrznej lub wewnętrznej hydroizolacji budynku z zastosowaniem produktów WFP.

### **Informacje ogólne**

Narzędzia i sprzęt należy oczyścić wodą natychmiast po zastosowaniu.

Należy przestrzegać wskazówek zawartych w ulotce WTA "4-4-04 Iniekcja murów"

### **Zalecane środki pomocnicze**

Urządzenie iniekcyjne, rękawice, okulary ochronne, zaprawa wielofunkcyjna WFP, szlam krystalizujący WFP, głęboko penetrujący podkład specjalny WFP, tynk renowacyjny WFP

### **Uwagi:**

Niniejsze informacje odzwierciedlają aktualny poziom rozwoju. Nie są one wyczerpujące. Profesjonalne i tym samym udane zastosowanie produktów nie podlega naszej kontroli. Gwarancji można zatem udzielić jedynie w odniesieniu do jakości produktów, nie w odniesieniu do ich zastosowania. Do użytkownika należy określenie przydatności naszych produktów do swoich celów. Zaleca się przeprowadzenie prób przed użyciem produktu.