



## Gruntowanie

ARDAL Grundfestiger (wzmacniacz podłoża) dla podłoży chłonnych oraz wiązanych gipsem.  
ARDAL Ardapren dla podłoży nie chłonnych we wnętrzach.

## Sposób użycia

Nie stosować ARDAL Flexmörtel w temperaturze poniżej +5°C. Należy przestrzegać przepisów normy DIN 18 157 cz. 1 "Wykonywanie okładzin ceramicznych metodą cienkowarstwową". W okładzinie ceramicznej należy wykonać szczeliny dylatacyjne o wymaganej wielkości.

## Zalecane szpachle zębate

Maks. długość krawędzi płytki w mm	Uzębienie w mm	Nazwa	Przybliżone zużycie zaprawy suchej w kg/m <sup>2</sup>
do 50	3x3x3	C3	1,5
50-108	4x4x4	C1	1,8
108-200	6x6x6	C2	2,3
ponad 200	8x8x8	C4	3,0

## Przygotowanie zaprawy

ARDAL Flexmörtel miesza się z wodą wodociągową w czystym pojemniku do uzyskania jednorodnej masy. Na 25 kg zaprawy dodaje się ok. 7,5 litra wody. Do mieszania zaleca się stosowanie mieszalnika do zapraw. Po około trzyminutowym okresie dojrzewania należy jeszcze raz krótko zamieszać zaprawę. Zaprawa jest gotowa do natychmiastowej obróbki. Przygotowaną zaprawę można stosować przez około 4 godziny.

## Nanoszenie kleju

Najpierw gładką stroną kielni nakłada się na podłoże cienką warstwę ARDAL Flexmörel. Następnie na świeżą warstwę kontaktową nanosi się nową zaprawę, którą rozprowadza się szpachlą zębatą dobraną odpowiednio do wielkości płytki. Jednorazowo można nałożyć na powierzchnię tyle zaprawy, aby płytki układać zawsze na świeżej warstwie kleju. Czas układania (czas otwartego schnięcia) wynosi w zależności od warunków otoczenia i podłoża około 30 minut. Podczas klejenia na powierzchniach na zewnątrz budynków oraz pod wodą należy uważać, aby płytki ceramiczne przykładać całą powierzchnią bez jam skurczowych. W takim przypadku może być konieczne układanie metodą Buttering-Floating.

## Dane techniczne

**Czas pracy** ok. 4 godziny - w zależności od temperatury

**Zużycie - zaprawa sucha** 1,5 do 3,0 kg/m<sup>2</sup> - w zależności od szpachli zębatej

**Czas otwartego schnięcia** 30 minut - w zależności od temperatury i chłonności podłoża

**Temperatura pracy** +5°C do +25°C

**Fugowanie** po około 24 godzinach - w zależności od chłonności podłoża

**Możliwość wejścia na posadzkę** najwcześniej po około 24 godzinach

**Pełna obciążalność** po ok. 14 dniach

**Odporność temperaturowa** +80°C

**Kolory** szary

## BHP

Produkt zawiera cement i reaguje z wodą alkalicznie. Należy chronić oczy i skórę. Przestrzegać ostrzeżeń i wskazówek bezpieczeństwa, podanych na opakowaniach oraz w arkuszach danych bezpieczeństwa.

## GISCODE ZP 1

**Przechowywanie** W miejscu chłodnym i suchym. Okres przechowywania: 6 miesięcy

## Opakowania

Flexmörtel:	worek 25 kg
Ardaflex Marmor:	worek 25 kg
Grundfestiger (wzmacniacz podłoża):	butelka 1 kg (10 sztuk w kartonie) pojemnik 5 kg pojemnik 10 kg

## Spis treści

Powyższych wskazówek udzielamy Państwu na podstawie przeprowadzonych prób i doświadczeń. Nie gwarantujemy jednak za efekt końcowy w jednostkowym przypadku z powodu możliwości różnorodnego zastosowania naszych produktów, jak i niezależnych od nas warunków magazynowania i użycia. Obowiązuje to również w wypadku roszczeń względem naszych doradców technicznych i handlowych. Zaleca się przeprowadzanie własnych prób.

W momencie ukazania się niniejszego prospektu wszystkie wydania zostają unieważnione.

Wydano: 02.2005