



IWA Środek hydrofobizujący

Koncentrat wodorocieńczalny na bazie mikroemulsji siloksanowej

Właściwości:

- **bardzo odporny na zmydlanie**
- **na bazie mikroemulsji siloksanowej**
- **głęboko penetrujący**
- **nie zawiera rozpuszczalników**
- **wodorocieńczalny**
- **kolor: bezbarwny**

Zastosowanie:

- do impregnacji wszelkich podłoży mineralnych
- do tynków mineralnych tradycyjnych i cienkowarstwowych, cegieł, kamienia naturalnego, betonu
- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz

Jakość i niezawodność:

- pod stałą kontrolą jakości zgodnie z **ISO 9001**

Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być czyste, suche, nośne i nasiąkliwe, wolne od środków antyadhezyjnych oraz jakichkolwiek zanieczyszczeń, które mogą pogorszyć przyczepność impregnatu do podłoża. Podłoża nadające się do impregnacji: podłoża mineralne takie jak beton, tynki wapienne, cementowo-wapienne, cegły ceramiczne i klinkierowe (o nasiąkliwości co najmniej $\geq 6\%$). Nie zaleca się stosować na stare dyspersyjne powłoki malarskie.

Aplikacja:

W zależności od nasiąkliwości podłoża roztwór nanieść obficie na impregnowaną powierzchnię w 1 lub 2 cyklach - mokre na mokre – nanosić równomiernie unikając nadmiaru roztworu na powierzchni. Podczas mieszania chronić oczy, nosić okulary. **Nie dolewać wody do koncentratu, tylko koncentrat do wody. Nigdy na odwrót!**

Narzędzia: Nanosić szczotką malarską lub wałkiem.

Mieszanie: środek impregnujący **IWA** rozcieńczyć w 10 jednostkach objętości czystej wody. Koncentrat wlać do wody i wymieszać.

W trakcie stosowania oraz całkowitego czasu schnięcia temperatura dla powietrza i podłoża nie może być niższa niż $+5^{\circ}\text{C}$ oraz wyższa od $+30^{\circ}\text{C}$

Czas schnięcia środka **IWA** wynosi dla temperatury 20°C i wilgotności względnej powietrza 65% wynosi ok. 12-24 godzin. Duża wilgotność i niskie temperatury opóźniają schnięcie.

Zużycie:

58911_IWA_KT

- Na słabo nasiąkliwe podłoża: Roztwór: 0,2-0,3 l/m² (Koncentrat: 18-27 ml/m²)
- Na silnie nasiąkliwe podłoża: Roztwór: 0,5-1,0 l/m² (koncentrat: 45-90 ml/m²)

Rzeczywiste zużycie można ustalić po wykonaniu prób gruntowania powierzchni.

Temperatura stosowania:

Temperatura powietrza oraz podłoża podczas aplikacji od + 5°C do +30°C.

Czyszczenie narzędzi:

Natychmiast po użyciu przemyć w czystej wodzie

Przechowywanie:

W oryginalnym opakowaniu w chłodnym miejscu i temp. min. + 5°C

Opakowanie:

Buteleczka zawiera 1L koncentratu

Bezpieczeństwo:

Podczas pracy należy przestrzegać przepisów BHP i higieny pracy

Uwaga:

Tylko opróżniony pojemnik nadaje się do recyklingu. Kod odpadu nr: 08 01 12 (odpady z farb i lakierów).

Zapoznać się z lokalnymi przepisami odnośnie deponowania odpadów.

Powyższe dane zostały oparte na szerokim programie badań i doświadczeń praktycznych. Natomiast każdy przypadek zastosowania należy traktować indywidualnie. Dlatego zalecamy wykonanie prób zastosowania produktu na miejscu budowy. Zastrzegamy sobie prawo zmian technicznych w ramach doskonalenia produktu. Pozostałe kwestie formalne regulują nasze ogólne warunki handlowe quick-mix.

Dane techniczne:

Spoivo:	Mikroemulsja siloksanowa
Ciężar właściwy:	ok. 1,0 kg/l
Kolor:	bezbarwny
Temperatura użycia:	+ 5°C do + 30°C
Zużycie:	w zależności od stopnia nasiąkliwości podłoża oraz faktury powierzchni ok. 18-90 ml/m ² (substancja czynna)
Magazynowanie:	w chłodnym pomieszczeniu o temp. dodatniej w oryginalnym opakowaniu.
Opakowanie:	1 l koncentratu na 11 l gotowej do użycia emulsji

Dane techniczne odnoszą się do temperatury 20°C i 65% wilgotności względnej powietrza.

Stan: wrzesień 2017

Wraz z ukazaniem się niniejszej instrukcji technicznej, tracą ważność instrukcje poprzednie

Szersze informacje można uzyskać:

quick-mix Spółka z o.o.
ul. Nyska 36
57-100 Strzelin
tel. 71/ 392 72 20, 15
fax. 71/ 392 72 23, 24
info@quick-mix.pl
quick-mix.pl