

## Impregnat do betonu w postaci płynnej (rozpuszczalnikowa żywica akrylowa) do stosowania wewnątrz oraz na zewnątrz obiektów budowlanych

ForCure to rozpuszczalnikowa dyspersja żywicy akrylowej.

Preparat stosowany do impregnacji, uszczelnienia i wzmocnienia nowo wykonywanych posadzek betonowych wewnątrz budynków, zewnętrznych: placów manewrowych, parkingów i dróg. ForCure jest również przeznaczony do impregnowania starych podłoży betonowych w celu wzmocnienia i zapewnienia szczelności.

Nadaje się do aplikacji zarówno na powierzchnie utwardzone powierzchniowo, jaki i betony wysokojakościowe.

### WŁAŚCIWOŚCI:

- optymalny w zastosowaniu poprzez natrysk
- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz obiektów budowlanych
- aplikacja na świeży i istniejący beton
- duża odporność na promieniowanie UV
- zabezpiecza przed szybkim wysychaniem betonu
- zabezpieczenia powierzchnie przed pyleniem
- zwiększa odporność na penetrację oleju i wody
- podnosi wytrzymałość na ścieranie
- zwiększa estetykę, nadaje powierzchni lekki połysk

### INFORMACJE PODSTAWOWE:

WYGLĄD – bezbarwna ciecz

OPAKOWANIA - pojemniki 20 Litrów / 200 Litrów

MAGAZYNOWANIE – 12 miesięcy od daty produkcji jeżeli materiał jest przechowywany w nieuszkodzonych, oryginalnych opakowaniach w suchych i chłodnych pomieszczeniach. Data produkcji jest wydrukowana na opakowaniu.

### DANE TECHNICZNE:

Gęstość	0,86±0,05 g/cm <sup>3</sup>
Zapach	Węglowodorowy
Zawartość części lotnych (LZO)	Max 790 g/l
Redukcja strat wilgoci betonu	≤75% (przy wydajności 6 m <sup>2</sup> /l)
Rozpuszczalny w wodzie	Nierozpuszczalny
Palność	Palny (klasa II, CSN 65 0201)

### INSTRUKCJA STOSOWANIA:

**ZUŻYCIĘ** – 0,1 – 0,2 l/m<sup>2</sup>

**NAKŁADANIE** – należy aplikować ForCure na świeży beton, w momencie kiedy powierzchnia staje się „matowo-wilgotna” lub od razu po rozformowaniu szalunków. ForCure powinien być nakładany aż do uzyskania na powierzchni jednolitej powłoki. Ze względu na niską lepkość materiał ForCure dobrze penetruje impregnowaną powierzchnię pozostawiając cienką warstwę, która ulega wytarciu w trakcie eksploatacji.

**NARZĘDZIA** – Do aplikacji zaleca się stosować natryskiwacze ręczne, wtedy natrysk będzie równomierny i ekonomiczny.

**CZYSZCZENIE NARZĘDZI** – narzędzia należy czyścić od razu po zakończeniu pracy.

**CZAS WYSYCHANIA** – powierzchnia jest sucha po 3-5 godzin (w temp. 20 °C)

### OGRANICZENIA:

Temp. podłoża	min. +5 °C / max. +30 °C
Temp. powietrza	min. +5 °C / max. +30 °C
Temp. materiału	min. +5 °C / max. +30 °C

### OSTRZEŻENIA:

- nie może być stosowany jako domieszka do betonu
- betonowanie w szczególnych warunkach oraz przy użyciu specjalnych metod mogą (poza użyciem ForCure) wymagać nałożenia dodatkowych impregnatów
- powierzchnia powinna być wolna od wolnych zanieczyszczeń (pyłu, gruzu, innych zanieczyszczeń), oraz pozbawiona wody stojącej.
- jeżeli na zaimpregnowany beton będziemy chcieli nanieść inne warstwy np.: posadzkę żywiczną należy wykonać test przyczepności, a jeżeli stosowany materiał będzie wymagał bezpośredniego kontaktu z betonem należy usunąć powstałą warstwę metodą mechaniczną (szlifowanie, śrutowanie, frezowanie).

Zalecenie: pozostałości niezwiązanego materiału muszą być zabezpieczone zgodnie z lokalnymi przepisami prawa.

Źródło informacji: wszystkie informacje techniczne zawarte w niniejszej karcie produktu zostały uzyskane w badaniach laboratoryjnych. Aktualne dane mogą być różne w zależności od warunków pracy.

Lokalne ograniczenia: w związku z lokalnymi zaleceniami nakładanie produktu może być inne w różnych krajach. W celu wyjaśnienia właściwych instrukcji stosowania należy uzyskać specyfikację techniczną obowiązującą w danym kraju.

### Atest Higieniczny PZH nr HK/B/0756/01/2012

### KONTROLA:

**WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA** – należy postępować zgodnie z kartą bezpieczeństwa produktu, która zawiera również informacje na temat działania toksycznego oraz oddziaływania na środowisko.

ForCure zawiera rozpuszczalniki organiczne. W przypadku niedostatecznej wentylacji należy stosować odpowiednie środki ochrony dróg oddechowych. Należy unikać podczas aplikacji obecności osób trzecich. Chronić przed kontaktem ze skórą i oczami. Ostrzeżenia na oryginalnych opakowaniach powinny być przestrzegane.

### PODSTAWA PRAWNA

Informacje i rekomendacje w związku z zastosowaniem produktu prezentowane są w dobrej wierze, z wykorzystaniem aktualnej na dzień ich sporządzenia profesjonalnej wiedzy oraz w przekonaniu o ich poprawności. Mają one wyłącznie charakter instrukcji przy założeniu ścisłego stosowania się do zaleceń FORMATIQ w zakresie zastosowania produktów, postępowania z produktami, ich właściwego przechowywania, magazynowania oraz transportu. Dane techniczne zawarte w niniejsze karcie technicznej bazują na próbach i testach laboratoryjnych. Praktyczne wyniki pomiarów mogą się różnić ze względu na sposób i warunki aplikacji oraz inne okoliczności, na które producent nie ma wpływu. Użytkownik jest zobowiązany do zapoznania się z kartą charakterystyki towaru, kartą techniczną w tym informacjami dotyczącymi identyfikacji zagrożeń i koniecznych środków bezpieczeństwa oraz używania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem oraz zaleceniami. W przypadku niewłaściwego używania, transportowania przechowywania produktów, w szczególności niezgodnie z informacjami i zaleceniami wyłącza się jakąkolwiek odpowiedzialność FORMATIQ, w tym także za zgodność właściwości produktów z właściwościami podanymi w karcie charakterystyki towaru, karcie technicznej, innych informacjach FORMATIQ, odpowiedzialność za wszelkie szkody. Prawa własności osób trzecich muszą być przestrzegane. FORMATIQ dostarczy aktualną kopię karty charakterystyki na żądanie Użytkownika.

Wraz z ukazaniem się niniejszej karty ważność tracą karty wcześniejsze.