



Instrukcja techniczna

ASOLIN-WS

Nr art. 1246

Impregnacja siloksanowa

Właściwości:

ASOLIN-WS jest gotowym do użycia rozpuszczalnikiem, środkiem ochronnym na bazie siloksanów oligomerycznych służącym do bezbarwnej, wodoodpornej impregnacji mineralnych materiałów budowlanych. ASOLIN-WS naniesiony na powierzchnię ulega kapilarnemu wchłonięciu.

Ważne czynniki zapewniające trwałość i skuteczność oddziaływania:

- mała masa molekularna - stąd wysoka zdolność penetracji
- zawiera długie grupy alkilowe - stąd przydatność do silnie alkalicznych materiałów
- wysycha bezklejowo - brak tendencji do zabrudzenia
- można stosować na lekko wilgotne podłoża - niekłopotliwy w zastosowaniu
- szybkie wytworzenie efektu perlenia - wczesna odporność na wpływ opadów deszczu.

Zastosowanie:

ASOLIN-WS jest polecany do ochrony przed wilgocią fasad oraz mocno nachylonych powierzchni. Należy jednak sprawdzić przydatność indywidualnie dla danego obiektu. Generalne wskazówki w zakresie przydatności produktu ASOLIN-WS do impregnowania różnych materiałów:

bardzo dobry:	beton, kamienie sztuczne (na spoiwie cementowym), azbestocement
dobry:	beton, kamienie sztuczne (na spoiwie cementowym), azbestocement
różny:	kamienie naturalne
względnie przydatny:	tyniki żywiczne
nieprzydatny:	gips, farby żywiczne.

Dane techniczne:

Baza:	oligomerowy siloksan z długimi grupami alkilowymi
Kolor:	przezroczysty
Gęstość:	ok. 0,78
Zużycie:	między 100 - 1000 ml/m ²
Przykłady:	beton 250 - 500 ml/m ² tynk 500 - 800 ml/m ² beton komórkowy 500 - 1000 ml/m ²
	Polecane jest wykonanie prób w celu określenia wielkości zużycia i działania.

Czyszczenie: natychmiast po użyciu narzędzia czyścić środkiem AQUAFIN-Reiniger.
Magazynowanie: w zamkniętych pojemnikach, co najmniej 12 miesięcy.

Podłoże:

Obrabiane powierzchnie muszą znajdować się w dobrym stanie. Wady podłoża należy naprawić. Woda i rozpuszczone w niej substancje chemiczne nie mogą dostać się pod zaimpregnowaną powierzchnię. Jeżeli takowe znajdują się w podłożu, konieczne jest wykonanie analizy zasolenia. Powierzchnia winna być porowata (przygotowanie np. środkiem ASO-Steinreiniger). Powierzchnie sąsiadujące, jak okna, wylakierowania i powierzchnie przeznaczone do lakierowania oraz szkło i rośliny, należy osłonić foliami. Wrażliwe na rozpuszczalniki materiały budowlane jak styropian, kity spoinowe, bitumy, lateks itp. nie mogą być obrabiane środkiem ASOLIN-WS.

Obróbka:

Gotowy do użycia ASOLIN-WS nanosić na materiał budowlany przez natryskiwanie lub malowanie. Nanoszenie powinno być przeprowadzone w jednym lub kilku cyklach, lecz zawsze w sposób obfity i równomierny. W przypadku ogólnym wystarczające powinno być dwukrotne, obfite pokrycie metodą „mokro na mokro”. Najlepszy efekt impregnacji osiąga się przy słabym bądź lekko wilgotnym, chłonnym podłożu.

Składowanie i zasady bezpieczeństwa:

ASOLIN-WS powinien być składowany w temperaturach poniżej + 30°C. Pojemniki muszą być dobrze zamknięte. Przy pracach z produktem ASOLIN-WS należy unikać tworzenia płomieni i iskier. Zalecane jest stosowanie okularów i rękawic ochronnych. Ubrania zabrudzone środkiem ASOLIN-WS należy jak najszybciej zmienić. Rozpuszczalniki zawarte w preparacie ASOLIN-WS są szkodliwe dla zdrowia. W trakcie prac w pomieszczeniach konieczne jest zapewnienie dobrej wentylacji.

ASOLIN-WS

Zalecenia:

W trakcie prac przestrzegać odpowiednich przepisów.

Uwaga:

Powierzchnie nie podlegające impregnacji ASOLINem-WS należy chronić przed kontaktem z preparatem.
Zachłapane miejsca zmyć niezwłocznie wodą. ASOLIN-WS może trwale zanieczyszczyć szkło, metale, ramy okienne itp.