

# Facade Impregnation<sup>[basic]</sup>

Rozpuszczalnikowy preparat  
do hydrofobizacji elewacji



## Remmers Facade Impregnation [basic]

Bezbarwny, rozpuszczalnikowy impregnat hydrofobizujący na bazie silanów/siloksanów

### Zastosowanie:

- Do ochrony elewacji przed deszczem ulewnym
- Ograniczanie tendencji do przyjmowania zanieczyszczeń i zanieczyszczeń biologicznych - glonów itp.
- Do odświeżania/pielęgnowania powierzchni hydrofobizowanych
- Do porowatych, mineralnych materiałów budowlanych, takich jak cegła, piaskowiec / cegła wapienno-piaskowa, tynki mineralne i beton porowaty
- Nie nadaje się do stosowania na materiałach wrażliwych na rozpuszczalniki, takich jak polistyren lub bitum

### Właściwości:

- Poprawia odporność impregnowanej ściany na mroz i sole rozmrażające
- Materiał silnie hydrofobowy
- Wykazuje wysoką przepuszczalność pary wodnej
- Doskonale wnika w podłoże
- Jest odporny na promieniowanie UV i alkalia
- Ogranicza straty energii

### Zużycie:

- mur ceglany, drobnoporowaty: co najmniej 1,0 l/m<sup>2</sup>
- mur ceglany, gruboporowaty: co najmniej 1,2 l/m<sup>2</sup>
- cegła wapienno-piaskowa, gładka: co najmniej 0,6 l/m<sup>2</sup>
- cegła wapienno-piaskowa, łamana: co najmniej 0,9 l/m<sup>2</sup>
- tynk: co najmniej 0,6 l/m<sup>2</sup>
- beton komórkowy: co najmniej 1,2 l/m<sup>2</sup>
- cement włóknisty: co najmniej 0,4 l/m<sup>2</sup>
- betonowe bloczki modułowe: co najmniej 1,5 l/m<sup>2</sup>
- kamień naturalny, drobnoporowaty: co najmniej 0,8 l/m<sup>2</sup>
- kamień naturalny, gruboporowaty: co najmniej 1,8 l/m<sup>2</sup>

Rzeczywiste zapotrzebowanie na impregnat należy określić na odpowiednio dużej powierzchni próbnej (1-2 m<sup>2</sup>).

### Wielkość opakowania:

- 5 l, 10 l, 30 l

### Uwaga!

**Przed zastosowaniem produktu należy koniecznie przeczytać załączoną instrukcję techniczną.**

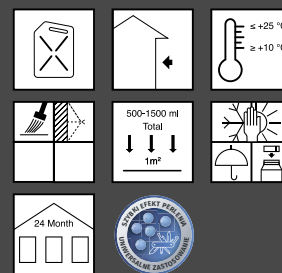
### Jak prawidłowo stosować produkt:

- Podłoże musi być czyste, wolne od pyłu i suche
- Najpierw należy usunąć wady budowli, takie jak rysy, spękanie spoiny, błędne połączenia, spiętrzającą się i higroskopijną wilgoć
- Temperatury materiału, otoczenia i podłoża powinny się mieścić w przedziale od +10 °C do +25 °C
- Impregnat наносzony jest metodą polewania bezciśnieniowego aż do nasycenia (należy przy tym unikać tworzenia mgły). Spływająca po impregnowanej ścianie błonka płynu o długości 30 - 50 cm budowlanego wskazuje na wystarczające podawanie środka
- Polewać należy odcinkami, dysza powinna być prowadzona poziomo, od góry do dołu; natychmiast po podaniu materiału powierzchnię ewentualne kałuże rozprowadzić pędzlem-ławkowcem
- Proces należy kilkukrotnie (co najmniej dwa razy) powtórzyć, aplikując mokre na wilgotne, aż do ustania chłonności podłoża
- Powierzchnie, na których aplikacja natryskowa jest niemożliwa, należy pomalować używając dobrze nasączonego pędzla lub wałka

Warunkiem optymalnej skuteczności impregnacji jest wchłonięcie impregnatu, które zależy od objętości porów i zawartości wilgoci w danym materiale budowlanym.

W przypadku występowania szkodliwych soli należy przeprowadzić ich analizę ilościową. Duże stężenia soli mogą prowadzić do poważnych uszkodzeń budowli, którym impregnacja nie jest w stanie zapobiec.

Po otwarciu opakowania zawartość należy możliwie szybko zużyć.



**Podczas aplikacji natryskowej niezbędne jest noszenie ochrony dróg oddechowych z filtrem cząsteczkowym P2 i okularów ochronnych. Nosić odpowiednie rękawice ochronne i ubranie ochronne.**