

## ТЕХНИЧЕСКИ ЛИСТ

# PENOSIL Premium WaterSil течна непронепускалива мембрана

Penosil Premium WaterSil е импрегниращ агент на водна основа, съдържащ силан / силоксан. Прониквайки дълбоко в порите на повърхността, върху която е положен, след изсъхване Penosil Premium WaterSil образува тънък слой, който не пропуска вода и може да запази тази способност в срок от 5-10 години. Не намалява въздухо и паропропускливостта на третираната повърхност. Може да се използва върху естествен камък, тухли, бетон, лек бетон и измазани повърхности. Тъй като обработената повърхност става водоотблъскваща, нейната термална устойчивост също се повишава.

### Сфера на приложение

Импрегниращ агент на водна основа, подходящ за естествен камък, тухла, бетон и измазани повърхности.

### Условия за приложение

Температурата на въздуха по време на полагане трябва да е в диапазон между +5 °C и +35 °C , с относителна влажност не по-висока от 80%.

### Инструкции за приложение

Прах, масла, мазнини, органични вещества, циментови утайки, стара боя или други субстанции, които могат да попречат на проникването на течността, трябва да се отстранят предварително. Може да използвате вода или пароструйка. За да постигнете най-добър резултат, е допустимо да измиете повърхността, върху която ще нанасяте Penosil Premium WaterSil, дори и при липса на замърсяване. Преди нанасяне повърхността трябва да е изцяло суха. Ако са извършвани ремонти с цимент или хоросан, то трябва да се даде достатъчно време за пълно изсъхване. Преди нанасяне трябва да покриете всички прозорци, врати и други дървени и метални повърхности. Разклатете продукта преди употреба. Полагането на повърхността се извършва чрез помпа с пулверизатор (ниско налягане), като подходяща за целта може да бъде градинска пръскачка. Нанасянето се извършва отдолу нагоре. Също може да се използва четка или валяк. За постигане на по-добро попиване, нанасянето започва с нанасяне, тип „навлажняване“. Повърхността трябва да стане пропита с течност. Продукта се нанася наведнъж. Разходната норма е 1-5 кв.м / литър (или 0.2 – 1 литър / кв.м), в зависимост от попивателната способност на повърхността. Резултатите са видими до 2-3 дни.

### Почистване

Използваните инструменти и покритите ненужно повърхности могат да се почистят със съпун, разтворен във вода, веднага след употреба / нанасяне. След изсъхване продукта оставя видими следи на повърхности като стъкло, метал или боя. Изсъхналият и полимеризиран продукт може да се премахне само механично.

## Техническа спецификация

Свойства	Единица мярка	Стойност
Повърхностно изсъхване	час	1
Пълно изсъхване	час	48
Плътност	г/см <sup>3</sup>	0,99
pH	час	6,8
Средна дълбочина на проникване	мм	3,2 (в зависимост от повърхността)
Намаляване проникването на вода (ASTM C-642)	%	95
Паропропускливост	%	100

\*Посочените стойности са постигнати при температура на въздуха +23 °C и 50% относителна влажност.

## Цвят

Млечна течност, прозрачна след изсъхване.

## Опаковка

1 л. пластмасова бутилка.  
3 л, 10 л пластмасови туби.

## Съхранение

Срока на годност е 24 месеца от дата на производство, при условие че продукта се съхранява в оригинална опаковка, на сухо място с температурен диапазон между +5 °C и +30 °C. Да се пази от измръзване.

## Изисквания за безопасност

Да се държи далеч от достъпност на деца. Предпазвайте от досег с кожата и очите. Носете подходящи ръкавици. Подробна информация за безопасност е налична в информационният лист за безопасност.