

# Aqua Gevelimpregneer

## Beschrijving

Avis Aqua Gevelimpregneer is een transparant impregneermiddel op basis van silanen en siloxanenemulsie en dragers voor het minstens 10 jaar waterafstotend maken van doorslaande gevels. Avis Aqua Gevelimpregneer kent een breed toepassingsgebied in de bescherming van gevels tegen doorslaand vocht. Behandeling met Avis aqua Gevelimpregneer verhoogt de isolatiewaarde van gevels en reguleert vrijwel 100% de noodzakelijke waterdampdoorlating. Tevens vermindert Avis aqua Gevelimpregneer (mos- en algen) aanslag, vervuiling en vorstschade aan steen en voegwerk.

## Toepassing

Avis Aqua Gevelimpregneer wordt veelvuldig toegepast op o.a. kalkzand-, metsel-, beton-, zandsteen en pleisterwerk.

## Werking

Avis Aqua Gevelimpregneer is gebaseerd op een uitgekiende balans tussen silanen en siloxanenemulsies en dragers, waarmee een goede indringdiepte wordt bereikt. Avis aqua Gevelimpregneer is alkalibestendig, dus ook geschikt voor verscement gebonden ondergronden vanaf 2 weken oud en voor kalkzandsteen. Avis Aqua Gevelimpregneer maakt het oppervlak wel waterdicht, maar niet dampdicht. De steen blijft voor 100% waterdampdoorlatend.

## Eigenschappen

Kleur	: melkachtige witte vloeistof
Theoretisch verbruik	: 0,5 liter per m <sup>2</sup> voor doorsnee metselsteen tot ca. 1 liter per m <sup>2</sup> voor sterk zuigende ondergronden.
Vlampunt	: >100° C
Verpakking	: 5 liter en 10 liter
Houdbaarheid in de bus	: minimaal 2 jaar in een goed afgesloten verpakking.

## Applicatiegegevens

Verwerkingsmethode : Avis Aqua Gevelimpregneer wordt klaar voor gebruik geleverd. Applicatie geschiedt door middel van spuiten.

Minimale verwerkingstemperatuur : 10 graden C.

### Voorbehandeling

Het beste resultaat wordt verkregen op een schone, winddroge ondergrond die zich goed kan volzuigen met werkzame stoffen. Men voorkomt hiermee dat al aanwezig regenwater in de muur wordt vastgehouden, waardoor vochtplekken achter de impregneerlaag zouden kunnen ontstaan.

### Verwerking

Avis Aqua Gevelimpregneer dient overvloedig met een druk spuit te worden opgebracht spuitafstand 10-15 cm zodat het oppervlak verzadigd raakt (de vloeistof loopt eraf). Bij een dubbele behandeling wordt aangeraden om 'nat in nat' te werken.

Bij zwakzuigende ondergronden, zoals betonelementen wordt een dubbelbehandeling aanbevolen.