



## Technische Fiche - Pinto Aquafix

### Beschrijving en bestemming van het product

Pinto Aquafix is een waterafdundbare, milieuvriendelijke impregnering- en grondlaag voor minerale ondergronden, zoals beton, asbestcement, gips, metselwerk, e.a. Het product is kleurloos na droging en heeft, dankzij een zeer geringe deeltjesgrootte, een sterk penetrerend vermogen. Deze goede voorbereiding en verminderde porositeit komt ten goede aan de efficiëntie en het rendement van het daaropvolgende verfsysteem. **Pinto Aquafix** is een geschikte impregneringslaag voor **Pinto Resacryl AF**, **Pinto Acrylon**, **Pinto Libodur** en **Plastofix**.

**Bindmiddel:** acrylaat, copolymeren en acrylzuuresters  
**Kleur:** melkachtige vloeistof die kleurloos opdroogt  
**Glans:** glanzend

### Technische gegevens

**Densiteit:** 1.03 ( $\pm$  0.05) Kg/L  
**Vaste-stof-gehalte:** 16 ( $\pm$  2) % in volume  
18 ( $\pm$  2) % in gewicht  
**Droogtijden:** stofdroog: 15 min  
(20 °C – 65% R.V.) overschilderbaar: 4 - 8 uur  
**VOC:** < 5 g/L, cat. A/h, norm 2010 < 30g/L  
**Theoretisch rendement :** 8 m<sup>2</sup>/L

Het praktisch rendement wordt in belangrijke mate beïnvloed door de ruwheid en porositeit van de ondergrond, de aangebrachte laagdikte of de verliezen bij spuit applicatie.

### Oppervlaktevoorbereiding

Het oppervlak dient steeds zuiver en droog te zijn. Indien aan het te behandelen oppervlak fouten, zoals scheuren, zouden aanwezig zijn, dewelke aanleiding kunnen geven tot watersijpeling, dienen deze eerst met geschikte middelen te worden verholpen. Stof en andere onzuiverheden kunnen worden verwijderd met een hogedruk-spuut. Hardnekkige aangroei van schimmels, algen of mossen, vooraf behandelen met **Fungex** (werkwijze : zie technische fiche), gevolgd door een grondige reiniging. Wachten tot volledige droging, alvorens het verfsysteem aan te brengen.

### Gebruikswijze

Pinto Aquafix wordt bij voorkeur aangebracht met de borstel. Het kan evenwel met een pistool verspoten worden. Het product is gebruiksklaar en hoeft dus niet verder verdund te worden. De hoeveelheid Pinto Aquafix die aangebracht wordt, moet beperkt worden tot het impregneren van de ondergrond en mag dus bijna niet zichtbaar zijn aan het oppervlak. Het gebruikte materiaal zo vlug mogelijk reinigen met water.

### Applicatievoorwaarden

Niet toepassen bij temperaturen lager dan 10 °C of bij aanhoudende hoge vochtigheidsgraad (hoger dan 85%).

### Stockagestabiliteit

Minimum 24 maanden in de originele, ongeopende verpakking op een droge en vorstvrije plaats (temp. tussen +5 °C en +40 °C).

De laatste versie van onze technische fiches is steeds beschikbaar op onze website: [www.schellaert.be](http://www.schellaert.be)

*De in deze technische fiche gegeven informatie wordt slechts bedoeld als een algemene productbeschrijving op basis van onze ervaringen en tests en geeft derhalve geen concreet praktijkvoorbeeld weer. Schellaert geeft hierbij dan ook geen enkele garantie naar functionaliteit of resultaat en neemt dan ook geen enkele aansprakelijkheid op in dit verband. Wij nodigen onze klanten uit de toepasbaarheid van het product te toetsen aan de aard en de staat van de oppervlakken en in geval van twijfel de nodige representatieve testen uit te voeren. Richt u zich in voorkomende gevallen tot onze technische afdeling. Let wel: Het is aan ons cliënteel om te verifiëren of de actuele fiche niet vervangen werd door een recentere.*