



## Technische Fiche - Pinto Libodur

### Beschrijving en bestemming van het product

Pinto Libodur is een op water gebaseerde en gemodificeerde acrylaatverf voor buiten- en binnenwerken. Pinto Libodur is de ideale muurverf voor het versieren van een grote reeks bouwmaterialen zoals pleisterwerk, cement, bakstenen, karton, behangpapier, enz.. Wegens zijn uitzonderlijke eigenschappen wat dekkraft en duurzaamheid betreft, geniet deze verf een zeer grote bijval bij de aannemer. Door de zorgvuldige keuze van bindmiddel wordt een uitstekende hechting op alle materialen bekomen. Door het inwendig plastifiëren van het bindmiddel wordt een permanente soepelheid van de verffilm bekomen.

*Bindmiddel:* gemodificeerde acrylaatdispersie.

*Kleur:* zie kleurenkaart. Daarnaast kunnen nog 8.000 andere kleuren bekomen worden via het Color Dispenser systeem, waaronder de Pinto-waaier, RALkleuren, British Standard, NCS en Eurotrend.

*Glans:* fluweelachtig mat

### Technische gegevens

*Densiteit:* 1.39 ( $\pm$  0.05) g/cm<sup>3</sup>

*Vaste-stof-gehalte:* 44 ( $\pm$  2) % in volume

60 ( $\pm$  2) % in gewicht

*Droogtijden:* stofvrij: 30 minuten

droog: 2 uur

overschilderbaar: 4-5 uur

*VOC:* < 30g/L

Europees maximum toegelaten waarde voor dit product: (Cat A/a): 75g/L (2007) / 30g/L (2010)

*Theoretisch rendement:* 8-12 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.

### Oppervlaktevoorbehandeling

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 hogedrukspuit. 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. Indien het nieuwe, minerale en poreuze ondergronden betreft, is het gebruik van Pinto Aquafix steeds aanbevolen (werkwijze : zie technische fiche).

### Gebruikswijze

Voor nieuwe schilderwerken kan Pinto Libodur met borstel of rol worden aangebracht na de impregneringslaag met Pinto Aquafix. Een eerste laag wordt dan 15 tot maximum 25% afgedund met leidingwater, waarboven een tweede laag Pinto Libodur, eventueel tot 10% afgedund, kan worden aangebracht. Het gereedschap wordt na de schilderwerken het best onmiddellijk met leidingwater gereinigd.

### Applicatievoorwaarden

Pinto Libodur kan worden aangebracht bij een temperatuur boven 5 °C en een luchtvochtigheid van maximum 85%.

### Stockgestabiliteit

Minimum 12 maanden in de originele, ongeopende verpakking op een vorstvrije, droge plaats.

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.*