



Technische Fiche - Pinto Acrylon

Beschrijving en bestemming van het product

Pinto Acrylon is een 100% acrylaatverf, voor binnen- en buitenwerken.

Wegens haar uitzonderlijke weerstandseigenschappen en vlotte aanbrenging is Pinto Acrylon buitengewoon geschikt voor gevelschildering.

Bindmiddel: acrylaatdispersie.

Pigment: titaandioxide type rutiel, magnesiumsilicaat, calciumcarbonaat

Kleur: wit en meer dan 8000 kleuren via het Color Dispensing systeem

Glans: licht satijn glans

Technische gegevens

Densiteit: 1.35 (\pm 0.03) g/cm³

Vaste-stof-gehalte: 45 (\pm 2) % in volume

60 (\pm 2) % in gewicht

Droogtijden: stofvrij: 30 min

droog: 2 uur

overschilderbaar: 4 uur

VOC: < 30 g/L

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

Theoretisch rendement: 10-12 m²/L

Het praktisch rendement kan in belangrijke mate beïnvloed worden 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 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 Acrylon met borstel of rol worden aangebracht na de impregneringslaag Pinto Aquafix. Een eerste laag wordt dan tot 10% afgedund met leidingwater, waarboven een tweede laag Pinto Acrylon onafgedund kan worden aangebracht. Het gereedschap wordt na de schilderwerken het best onmiddellijk met leidingwater gereinigd.

Applicatievoorwaarden

Pinto Acrylon niet verwerken onder de 10 °C en bij een luchtvochtigheid hoger dan 85%.

Stockgestabiliteit

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

De laatste versie van onze technische fiches is steeds beschikbaar op onze website: 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.