



# Vista 2K Zwembad Basecoat

## Vista 2K Zwembad Basecoat

Vista 2K Zwembad Basecoat is een roestwerende twee componenten acrylaat polyurethaan met een zeer goede hechting op staal, aluminium, verzinkte ondergrond, RVS, polyester, beton, en oude 2K systemen voor onderwater toepassing enz. Doormiddel van een speciale toevoeging kan er ook hechting verkregen worden op hardgebakken en/of geglaazuurde tegels.



### Toepassing

- Zwembaden, waterpartijen en vijvers
- Als roestwerende hechtprimer in kleur op staal, aluminium, RVS, polyester, beton, en steen
- Zwembaden van polyester en beton
- Oude 2K PU en epoxy systemen

### Eigenschappen

- 2-component alifatische acrylaat polyurethaan
- Goede hechting
- Roestwerend
- Lood- en chromaatvrij
- Kan in sommige gevallen ook als eindlaag dienen.
- Niet vergelend

### Product

**Bindmiddelbasis:** Hydroxyacrylaten en alifatisch isocyanaten (daardoor kan het product buiten als eindlaag worden ingezet)

**Pigment;** Zinkfosfaat, bariumsulfaat, magnesiumsilicaten en buitenbestendige pigmenten (loodvrij)

**Vastestof gehalte:** 55 (+/- 3)% in volume

**Kleuren:** Ral-kleuren, NCS, British standard

**Verpakking:** 1 ltr., 4 ltr. en 10 ltr.

**Harder:** (mengverhouding in volume 8:1)

**Potlife:** ca. 6 uur bij 20°C

**Verbruik:** ca. 7 m<sup>2</sup>/ltr. bij een natte laagdikte van 100-120 micron

Het praktisch rendement wordt in belangrijke mate beïnvloed door de ruwheid en porositeit van de

ondergrond, de aangebrachte laagdikte of de verliezen bij airless applicatie.

**Glansgraad:** 20% (+/-5) Gardner 60°, afhankelijk van kleur en laagdikte

**Dichtheid:** ca. 1,3 -1,5 g/cm<sup>3</sup>, afhankelijk van de kleur

**Verdunning:** Vista Thinner 41

**Opslag:** minimaal 1 jaar, koel, goed afgesloten, vorstvrij en tegen zonlicht beschermd.

### Applicatie:

Met kwast, rol en spuitapplicatie.

Mengfouten resulteren in glansverschillen en afwijkende eigenschappen. Daarom wordt aangeraden de volledige inhoud van basis en harder te mengen.

### Airless spuiten

**Spuitopening:** 0,013 -0,017"

**Hoek:** 40 - 80

**Viscositeit:** max 5% verdunnen met Vista Thinner 41

**Reinigen van het gereedschap:** direct na gebruik met Vista Thinner 41.

### Temperatuur

De relatieve vochtigheid mag maximaal 85 % bedragen terwijl de temperatuur van het oppervlak, bij de applicatie, minimum 3°C hoger moet zijn dan het dauwpunt.

Temperatuur en relatieve vochtigheid moeten steeds in de directe nabijheid van het te coaten voorwerp worden opgemeten.



## **Droging** (+20°C / 60% relatieve luchtvochtigheid)

Stofdroog: na ca. 1 uur  
Kleefvrij: na ca. 4 uur  
Overschilderbaar: na ca. 12 uur  
Binnen 24 uur overschilderen  
anders tussenschuren.  
Droog: na ca. 24 uur  
Max weerstand in zwembaden: na 10 dagen.

## **Ondergrond**

Het te schilderen oppervlak moet vrij zijn van vet, olie, water, stof of andere verontreinigingen die een goede hechting verhinderen. Verouderde epoxy of polyurethaan oppervlakken moeten opgeruwd worden met schuurpapier of door licht aanstralen.

Corrosie volledig verwijderen.

Om tussenhechtingsproblemen te vermijden, raden wij aan de volgende laag binnen 24 uur aan te brengen. Indien dit niet mogelijk zou zijn dient de voorgaande laag worden opgeruwd en gereinigd vooraleer te worden overschilderd.

## **Standaard advies of op maat gemaakt**

Voor toepassing in zwembaden zie standaard advies Zwembaden op [www.vistapaint.nl](http://www.vistapaint.nl) of vraag het aan bij onze afdeling Applicatie en Techniek.

## **Gegevens voor transport**

Vlampunt: >24°C  
ADR/RID: 3.31 C  
UN-nr.: 1263  
IMCO-nr.: 3.3

De in dit technisch merkblad gegeven informatie is een algemene productbeschrijving van onze ervaringen en testen geeft geen concreet praktijkvoorbeeld weer. Hieruit kan dan ook geen aansprakelijkheid worden afgeleid. Richt u zich in voorkomende gevallen tot onze afdeling Applicatie & Techniek. Via [www.veiligmetverf.nl](http://www.veiligmetverf.nl) is het veiligheidsinformatieblad op te vragen.

25-9-2014

Pagina 2 van 2

