



Extra eindlaag in 2K PU Zwembadsysteem.

Toepassing

- Zwembaden, waterpartijen en vijvers
- (Water) glijbanen en speeltoestellen
- Extra eindlaag voor 2K PU Zwembadsystemen

Eigenschappen

- Twee-componenten alifatische polyurethaan lak
- Zeer snelle droging
- Niet vergelend
- Weersbestendig
- Hoge hardheid van de verffilm
- Elastisch
- Sterke chemische weerstand
- Extra, zeer gesloten laag
- Vertraagt de verkleuring door chloor aanmerkelijk

Product

Bindmiddelbasis:	Polyurethaanpolymeer, uit hydroxyacrylaten alifatisch polyisocyaanaat
Verpakking:	4 kg
Mengverhouding:	66:34 in gewicht Mengfouten resulteren in glansverschillen en afwijkende eigenschappen. Daarom wordt aangeraden de volledige inhoud van basis en harder te mengen.
Potlife:	Ca. 4 uur bij 20 °C
Verbruik:	Ca. 8 m ² /kg bij een natte laagdikte van ca. 100 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:	Glanzend, > 95% Gardner 60°
Dichtheid:	Ca. 1,03 g/cm ³
Vastestofgeh.:	51% in volume



Verdunning: Thinner 1

Opslag: Minimaal 1 jaar, koel, goed afgesloten, vorstvrij en tegen zonlicht beschermd

Applicatie:

Met kwast, rol en spuitapplicatie.

Mooiste resultaat met een lakviltroller.

Airless spuiten

Spuitopening:	0,013-0,017"
Druk:	200 bar
Hoek:	40-80
Viscositeit:	Max 5% verdunnen met Thinner 1

Hoge druk spuiten

Spuitopening:	1,8-2,0 mm
Luchtdruk:	3,0-5,0 bar
Viscositeit:	Max 10% verdunnen met Thinner 1

Reinigen van het gereedschap: direct na gebruik met Thinner 1.

Temperatuur

Minimale object-, omgeving- en materiaalt temperatuur 10 °C.

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. 15 min
Kleefvrij:	Na ca. 3 uur
Droog:	Na ca. 12 uur
Overschilderbaar:	Na ca. 16 uur maar binnen 24 uur
Max weerstand in zwembaden:	Na 10 dagen

Ondergrond

Aanbrengen na 16 uur en binnen 24 uur, na het aanbrengen van de Vista 2K Zwembad Topcoat. Als langer dan 24 uur wordt gewacht dient tussen geschuurd te worden en wel volledig dof met korrel P320.

Bijzondere aanwijzingen

Door de samenstelling van het water kunnen er verkleuringen van het coatingsysteem ontstaan. De extra laag Vista 2K Zwembad Sealer kleurloos zal deze verkleuring aanmerkelijk vertragen. Tevens zal de extra gesloten laag de onderhoudstermijn verlengen.

Bij diepe bassins of in afgesloten ruimten dient een goede aan- en afvoer van verse lucht te zijn. Dit omdat anders de zware oplosmiddelen op de bodem de chemische reactie (doorharding) kunnen verstoren met een verlaagde chemische weerstand tot gevolg.

Bij gebruik van egalisatie middelen rekening houden dat deze cement gebonden zijn en extra aandacht bij gebruik van Compactuna. Deze egalisatie kan zo waterdicht zijn dat er minimale zuiging is en kan dan problemen veroorzaken op gebied van onthechting een blaasjes.

Beschermende maatregelen

Zie veiligheidsblad.

Kentekenen

Zie veiligheidsblad.

De in dit technisch merkblad gegeven informatie is een algemene productbeschrijving van onze ervaringen en testen en 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 is het veiligheidsinformatieblad op te vragen.
24-11-2023.