

Gegevensblad

Pava Pool®

Chloorbestendige verf voor het verven van betonnen zwembaden

Samenstelling Pava Pool is een UV-bestendige gekleurde verf op basis van synthetische harsen in wateroplossing met een hoge dekkraft. Dit product kan worden gebruikt voor het kleuren van betonnen bassins en zwembaden. Het product is geschikt voor continu contact met chloor (in matige concentratie) zoals normaal wordt gebruikt voor het ontsmetten van zwembaden. Pava Pool is niet geschikt voor het coaten van bassins met drinkwater. Werkelijke VOS < 50 g/l.

Kwaliteit Het product wordt in onze laboratoria voortdurend zorgvuldig getest. De gebruikte grondstoffen worden zorgvuldig geselecteerd en gecontroleerd.

Kenmerken vloeibaar product

Specifiek gewicht	1,26 ± 0,05 kg/dm ³
Hoog vastestofgehalte	60 (±1)%
Residu bij 450 °C	30 (±1)%
Brookfield-viscositeit	Thixotroop.

Instructies voor het aanbrengen

Uitrusting	Verdunning	Type verdunner	Reinigen van gereedschap
Borstel	5% Klaar voor gebruik	H ₂ O	H ₂ O
Roller	5% Klaar voor gebruik	H ₂ O	H ₂ O
Zonder lucht	5% Klaar voor gebruik	H ₂ O	H ₂ O

Ondergrond De ondergrond moet voldoende schoon, en vrij van olie, vet en stof zijn. Tijdens het voorbereiden moet de worden ontdaan van de brokkelige oppervlaktelaag en oplosbare zouten en moet het oppervlak worden opgeruimd om de hechting van de aan te brengen harscoating te verbeteren. Voordat Pava Pool wordt aangebracht, moet het oppervlak worden behandeld met een geschikte verankeringsprimer voor natte ondergronden.

Uiterlijk Gepigmenteerde vloeistof van gemiddelde dikte.

Verbruik 0,600 kg/m² verdeeld over 2 tot 3 lagen.

Instructies voor aanbrengen Omgevingstemperatuur MIN. 10 °C - MAX. 35 °C
Relatieve omgevingsvochtigheid MAX. 90
Temperatuur medium MIN. 10 °C - MAX. 40 °C.

Drogen bij 23 °C en 50% R.V. Aan het oppervlak: 2 - 3 uur: voelt droog aan 5 uur
Hersteltijd: > 12 uur

De aangegeven tijden hebben betrekking op standaard laboratoriumomstandigheden. Droogtijden worden sterk beïnvloed door weersomstandigheden; hoge temperaturen en direct zonlicht versnellen het drogen; schaduw en lage temperaturen vertragen het drogen. Breng in de winter het product zoveel mogelijk midden op de dag aan, gedurende warmste uren van de dag. Controleer altijd of de vorige laag volledig droog is voordat u doorgaat met een nieuwe laag.

Kleuren en verpakkingen Opslag

Verkrijgbaar in verpakkingen van 5,000 en 10,000 kg in de kleuren lichtblauw, wit, zand.

12 maanden indien bewaard tussen min. 5 °C en max. 40 °C.

Waarschuwingen

Pava Pool kan niet worden beschouwd als een afdichtingsproduct, maar is een gekleurde afwerking met esthetische waarde. Na het aanbrengen van Pava Pool dient het product gedurende een periode van 3 - 4 weken te drogen voordat het zwembad opnieuw wordt gevuld met water. Elk gebruik van het zwembad vóór het hierboven beschreven tijdsbestek kan de uitharding van het product negatief beïnvloeden en zo instabiliteit veroorzaken. De ontsmettingsbehandeling moet absoluut worden uitgevoerd met chloorhoudende producten en niet met ozon.

Het wordt aanbevolen om de slijtagetoestand van Pava Pool periodiek te controleren middels seizoensgebonden of jaarlijks onderhoud van de behandelde oppervlakken.

PERIODIEK ONDERHOUD

Om de esthetische kwaliteit te behouden, raden wij aan om de oppervlakken jaarlijks opnieuw te lakken.

De onderhoudswerkzaamheden moeten als volgt worden uitgevoerd:

Schuur de oppervlakken met schuurpapier **om losse delen te verwijderen → oneffenheden!** en de hechting van de nieuwe verf te bevorderen

Was grondig onder lage druk om schuurresten te verwijderen

Breng twee lagen aan op de versleten delen. Op delen die nog in goede staat verkeren, is het raadzaam om ten minste één laag aan te brengen.

Tijdens alle legfasen van de cyclus en tot het stopt met regenen, moeten de oppervlakken worden beschermd tegen regen (een tijdelijke afdekking wordt aanbevolen) zonder een goede ventilatie te belemmeren. Er kunnen kleine verschillen in kleur bestaan tussen de verschillende productiebatches. Daarom wordt aanbevolen om op hetzelfde oppervlak kleuren van dezelfde batch te gebruiken.

Vermijd direct contact tussen geconcentreerde producten (ontsmettingsmiddelen, PH-correctieproducten) en Pava Pool.

Behandeling met overmatig geconcentreerd product kunnen de coating aantasten.

Pava Pool is een product dat wordt toegepast in een omgeving die onderhevig is aan ernstige slijtage. Blootstelling aan direct licht en/of water kan resulteren in het verbleken van de laag en kleurveranderingen. Vermijd langdurig contact met planten, aangezien deze sporen kunnen achterlaten op het geverfde oppervlak. Het wordt daarom aanbevolen buitenzwembaden buiten het seizoen af te dekken.

Volg de instructies op dit blad zorgvuldig op en voer het onderhoudsprogramma naar behoren uit.

Het gebruik van producten die bij het openen van de verpakking tekenen van instabiliteit en/of degradatie vertonen, zoals verdikking, kristallisatie, gelatinisatie, sedimentatie, flotatie, enz. als gevolg van onjuiste opslag van het materiaal (temperatuur/vochtigheid) tijdens het transport of in de uiteindelijke opslag of uiteindelijk voor gebruik na de vervaldatum, wordt afgeraden.

Het wordt sterk aanbevolen om de applicatorcursus te volgen voordat u Pava-producten gebruikt. Iedereen die deze producten gebruikt zonder hiertoe bevoegd te zijn, doet dit op eigen risico en zonder de aansprakelijkheid van de fabrikant.

Technische opmerkingen

Bij een vochtige ondergrond of bij **een contravocht** $\geq 4\%$ (gemeten met calciumcarbide) is blaasvorming of loslaten van de aangebrachte lagen mogelijk.

In deze gevallen is het mogelijk om het probleem onder controle te houden door vooraf Trico Bar met vochtremmende functie toe te passen. Een dergelijk product moet in 2 lagen worden aangebracht voor een totaal verbruik van minstens 1,5 kg/m². Raadpleeg het technische informatieblad van het product en het Technical Office voor de juiste aanwijzingen.

UNI-norm 11835

De norm UNI 11835, die sinds 2021 van kracht is, definieert en certificeert het profiel van de toepassers en commerciële technici van harssystemen voor horizontale en verticale binnen- en

buitenoppervlakken. Het schetst de basisvereisten, het geheel van kennis, vaardigheden, autonomie en verantwoordelijkheden die binnen de toeleveringsketen van de bouw deze professionele actoren moeten onderscheiden en karakteriseren in hun relaties met publieke en private klanten, bedrijven, ontwerpers en bestekschrijvers.

De norm UNI 11835 bevat de kennis die is geïntroduceerd door de nieuwe editie van de norm UNI 10966 en geeft een nauwkeuriger profiel van de exploitanten in de sector, waarbij de typische kenmerken van de sector worden benadrukt. Daarnaast bakent de norm de exploitanten van harssystemen af door ze te verdelen in vier beroepscategorieën (gespecialiseerde installateur van harssystemen, voorman installateur van harssystemen, voorman installateur van decoratieve harssystemen en verkooptechnicus). Voor elke professionele actor worden de relevante taken beschreven, evenals de kennis en vaardigheden die nodig zijn om ze uit te voeren.

Op het gebied van harscoatings zijn derhalve, zoals hierboven beschreven, competentie en professionaliteit vereist.

Deze kunnen worden gecertificeerd volgens UNI CEI EN ISO/IEC 17024 door middel van een bevoegdheid die wordt verkregen via een examen (schriftelijke, praktische en mondelinge test) dat wordt afgelegd bij een door een derde partij gecertificeerd orgaan, zoals gedefinieerd in UNI 11835.

Het wordt ten zeerste aanbevolen om deel te nemen aan professionaliseringsactiviteiten om de licentie voor beroepskwalificatie te verwerven, zodat u over de competenties en vaardigheden beschikt die worden vermeld in de bovengenoemde norm UNI 11835, die kunnen worden geassocieerd met niveau 4 volgens de QNQ-classificatie (aanbeveling 2017/C189/03, bijlage II). Daarom kan de fabrikant niet verantwoordelijk worden gesteld als de operator niet beschikt over de bevoegdheid en de daaruit voortvloeiende gevalideerde vaardigheden, in geval van onjuist gebruik of fouten in de uitgevoerde werkzaamheden, aangezien de producten bedoeld zijn voor strikt professioneel gebruik.

Product voor professioneel gebruik

Buiten bereik van kinderen bewaren. Zorg voor een goede ventilatie van de ruimte tijdens het gebruik en het drogen. Eet, drink of rook niet tijdens het gebruik. Draag beschermende handschoenen en een veiligheidsbril tijdens het gebruik en pas de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen toe voor het omgaan met chemicaliën. Spoel bij aanraking met de ogen of de huid onmiddellijk af met overvloedig water en raadpleeg direct een arts. Neem in geval van inslikken onmiddellijk contact op met een centrum dat is gespecialiseerd in vergiftiging of met een arts. Lucht de locatie voordat hier iemand verblijft.

Van de bovenstaande producten is vastgesteld dat deze een lage impact hebben op het milieu. Ze maken het mogelijk om de vervuiling door oplosmiddelen te verminderen en tegelijkertijd de kwaliteit, veiligheid en hygiëne voor de gebruiker te verbeteren. We raden aan de geldende hygiënevoorschriften voor het omgaan met harsen nauwgezet na te leven (Circ. Min. Lav. 46/1979 en 61/1989). Raadpleeg voor info het veiligheidsinformatieblad.

QR-CODE

Op het etiket van elk product staat de relevante QR-code om het gegevensblad te bekijken en te downloaden. Neem contact op met de technische afdeling indien u het blad niet kunt downloaden.

De informatie in het technische informatieblad is de meest actuele informatie die ons ter beschikking staat. Wij behouden ons het recht voor om hierin noodzakelijke wijzigingen aan te brengen. Deze informatie moet echter worden beschouwd als niet-bindend en bewijst geen wettelijke contractuele relatie of bijkomende verplichting naast het aankoopcontract. Aangezien het gebruik van het product ook buiten onze controle plaatsvindt, ligt de verantwoordelijkheid voor eventueel onjuist gebruik van het product uitsluitend bij de gebruiker. Dit impliceert derhalve niet de overname van enige van garanties en verantwoordelijkheden van onze zijde voor het eindresultaat van de werkzaamheden. Voor elke garantieverklaring voor effectiviteitsdoeleinden is een uitdrukkelijke en specifieke schriftelijke bevestiging door Pava Resine Srl vereist. Dit ontslaat de klant ook niet van de exclusieve plicht en verantwoordelijkheid om te controleren of onze producten geschikt zijn voor het beoogde gebruik en de beoogde doeleinden. Daarnaast dient de klant te controleren of de waarden op het gegevensblad ook geldig zijn voor de productpartij waarvoor deze belangstelling heeft en of deze niet zijn vervangen door latere uitgaven. Dit gegevensblad annuleert en vervangt de voorgaande versies. Voor het overige verwijzen wij naar onze Algemene leveringsvoorwaarden, in het bijzonder ook met betrekking tot aansprakelijkheid voor eventuele gebreken. Onze Algemene leveringsvoorwaarden zijn beschikbaar op onze website op www.pavaresine.com

Nummer gegevensblad 827

Nummer uitgave 3

van 01-12-2022