
Paint Express: Leidraad voor het gebruik van HYDRO pastasystemen

Ons systeem voor pigmentpasta is ontwikkeld met het oog op de beste gebruiksvriendelijkheid. Maar zoals bij elk kleurmengsysteem, zijn er een aantal punten die speciale aandacht vereisen wanneer u een VOS-vrij kleurmengsysteem gebruikt. Deze informatiebrief is bedoeld als een praktische leidraad voor de juiste werking van VOS-vrije kleurmengsystemen.

Opslag van VOS-vrije pigmentpasta's

- VOS-vrije pigmentpasta's zijn producten op waterbasis en moeten worden opgeslagen op een temperatuur tussen 10 en 30 °C.
- Bescherm pigmentpasta's tegen direct zonlicht, hoge temperaturen en warmtebronnen (verwarming, enz.).
- Bescherm de pigmentpasta's tegen vorst. Sla de pasta's op in een verwarmde ruimte.
- Giet geopende verpakkingen altijd meteen volledig leeg in de daarvoor bestemde voorraadhouder van de doseerinrichting. Zo voorkomt u verdamping, aandroging en verontreinigen van de pigmentpasta.
- Zorg ervoor dat de pigmentpasta's binnen de aangegeven houdbaarheidsdatum worden gebruikt. De houdbaarheidsdatum staat op het etiket.

Omgevingsomstandigheden voor menginstallaties:

- Voor een probleemloze werking moet u de menginstallatie gebruiken bij kamertemperatuur. Niet in de buurt van een warmtebron of in een koude omgeving plaatsen en ook niet blootstellen aan direct zonlicht. Hoge luchtvochtigheid moet eveneens worden vermeden.

Vullen en bijvullen:

- Homogeniseer de pigmentpasta's handmatig of met een mixer voordat u ze in de menginstallatie vult.
- Vul de pigmentpasta uitsluitend in de opslagreservoirs en let erop dat er niets naast het reservoir loopt. Gebruik een schone trechter of soortgelijke hulpmiddelen om onnodige vervuiling van de mengers en reservoirs te voorkomen.
- Na het vullen van de reservoirs moet u eventuele gemorste verf op het deksel (buitenkant) en in de onmiddellijke omgeving buiten de reservoirs opruimen.
- Leeg de bussen altijd volledig. Als dit onmogelijk is, reinig dan de rand van de bus en maak deze goed dicht. Hierna moet de opslagtijd van de geopende verpakking zo kort mogelijk zijn.
- Zorg ervoor dat de reservoirs altijd goed gevuld zijn met pigmentpasta en dat de deksel gesloten zijn, zodat aandrogen in de reservoirs wordt voorkomen. Aangedroogde pasta op de menger en op de bovenste randen van het reservoir moet worden verwijderd.
- Controleer de reservoirs wekelijks en vul ze tot het maximumniveau.
- Stel de waarschuwingmeldingen van de doseerssoftware zo in dat u een bericht ontvangt wanneer de vulstanden laag zijn.

Paint Express: Leidraad voor het gebruik van HYDRO pastasystemen

Dagelijkse reiniging en onderhoud:

- Reinig de onderdelen van de doseerinrichting die in contact komen met de pigmentpasta's dagelijks. Dit geldt onder meer voor de plaatsen waar wordt bijgevuld: de afsluitdop van de centrale doseerkop en de borstelhouders.
- Voer het dagelijks reinigingsprogramma van de menginstallatie uit.
- Houd afsluitingen van de spuittips en reinigingsborstels altijd nat en schoon.
- Stel de roerintervallen van de pastareservoirs zo in dat elke pigmentpasta driemaal per dag gedurende 1 à 1,5 minuut wordt geroerd.
- Let vóór elke vulling vooral op de reiniging van de machine.

Wat te doen bij een microbacteriële besmetting?

Doordat er minder of geen oplosmiddelen worden gebruikt en er minder biociden worden gebruikt, vormen VOS-vrije pigmentpasta's een goede voedingsbodem voor microbiële groei. Met de bovenstaande aanbevelingen wordt het risico op besmetting tot een minimum beperkt. Het blijft echter altijd mogelijk dat een VOS-vrije pigmentpasta verontreinigd raakt tijdens het vullen in de mengeenheid. Dit wordt gekenmerkt door een sterke, onaangename geurontwikkeling in het reservoir en/of schimmelvorming.

Als dit het geval is, handel dan als volgt:

- Verwijder de verontreinigde pigmentpasta volledig uit het reservoir.
- Reinig de doseerinrichting volgens de voorschriften van de fabrikant.
- Vul het reservoir met reinigungsoplossing (75% ZD 70 en 25% water) en laat het ca. 1 uur inwerken. Afhankelijk van het installatietype moet rekening worden gehouden met de gebruiksvoorschriften van de oplosmiddelen (vooral in technische installaties).
- Doseer vervolgens de gehele inhoud uit het reservoir.
- Vul vervolgens het reservoir met verse pigmentpasta en doseer er ca. 200 ml uit. Gooi deze eerste hoeveelheid weg en doe het niet terug in het reservoir. Vul het reservoir compleet. Eventueel moet u de pomp nog ontluchten. Raadpleeg hiervoor een servicemonteur.

Als u vragen heeft over het bovenstaande, neem dan contact op met uw servicemonteur.

Opmerking:

Deze informatie heeft een adviserend karakter en is naar beste weten en op basis van zorgvuldig onderzoek naar de huidige stand van de techniek opgesteld. Deze informatie is op geen enkele manier juridisch bindend. Bovendien verwijzen we naar onze Algemene Voorwaarden.

Veiligheidsblad volgens de verordening (EG) Nr. 1907/2006 wordt ter beschikking gesteld.