



Gids voor Poedercoaters

Driven by chemistry, defined by service

Inhoudsopgave

»»»	Introductie	—————→	3
»»»	Over het bedrijf	—————→	4
»»»	Een stabiel productieproces	—————→	5
»»»	Duurzamer werken	—————→	6
»»»	Producten voor poedercoaters	—————→	7
»»»	Gratis analyse	—————→	8
»»»	Ons team van experts	—————→	9
»»»	Contact opnemen	—————→	9



Introductie

Als poedercoater weet je als geen ander: de kwaliteit van het eindresultaat begint al voordat de poeder het product raakt. Een stabiel voorbehandelingsproces, betrouwbare chemie en goed opgeleide mensen maken het verschil tussen een gemiddeld resultaat en een perfect gecoat product.

Bij Mavom Chemicals staan we naast je in die uitdaging. We leveren niet alleen chemie die werkt, we helpen je ook om meer grip te krijgen op je proces. Zodat je minder lijnstilstand en kosten hebt, minder afval produceert en vooral: meer zekerheid hebt over de kwaliteit die je dagelijks levert.

In deze brochure laten we zien hoe we dat doen. Met bewezen producten, slimme tools en met adviezen die jou als poedercoater écht verder helpen. Ook als het gaat om duurzaamheid en veiligheid, denken we met je mee over oplossingen die passen binnen jouw proces én de normen van morgen.

Chemie is misschien onzichtbaar, maar in jouw proces bepaalt het meer dan je denkt. Wij zorgen dat je die grip terugkrijgt.

85+

Jaren ervaring

400+

Recepturen

500+

Tevreden klanten

30+

Medewerkers



Maarten van der Gaarden
MANAGING DIRECTOR

“Driven by chemistry, defined by service”

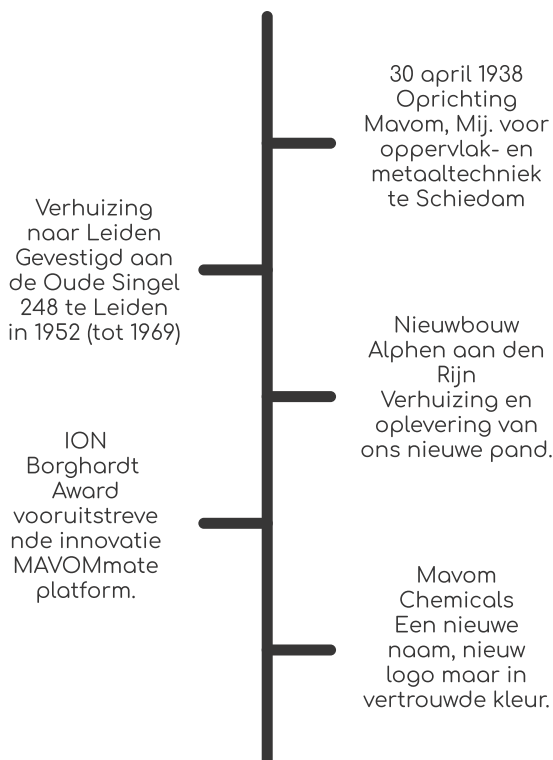


Over het Bedrijf

Sinds 1938

Sinds de oprichting in 1938 in Schiedam combineren we bij Mavom traditie met innovatie. Al in de jaren vijftig pionierden we met internationale samenwerkingen, zoals met de American Chemical Paint Company en Henkel. We groeiden snel, boden naast producten vooral advies, en introduceerden middelen als TIPS-magazine en technische gegevensbladen. In 1969 vestigden we ons in een op maat gebouwd pand in Alphen aan den Rijn. En in 2022 splitsten we Mavom op in twee gespecialiseerde bedrijven om onze klanten nog gericht te ondersteunen.

Rijke geschiedenis



Een stabiel productieproces is de sleutel tot efficiëntie

Een voorspelbare en beheersbare chemische voorbehandeling vormt de ruggengraat van een efficiënte poedercoatinglijn. Onze ondersteuning richt zich op het verbeteren van jouw proces zodat je productiever kunt werken met minder verstoringen.



Procesoptimalisatie door experts

Onze experts analyseren je volledige proces en identificeren verbeterpunten die leiden tot constante kwaliteit, hogere productiviteit en lagere kosten per product.



Geavanceerde Kwaliteitscontrole

Door je chemie regelmatig te analyseren voorkom je problemen zoals slechte hechting, sinaasappelhuid of outgassing. Wij bieden zowel handmatige als automatische controlemethodes en doseersystemen die jouw proces stabiel houden.



Realtime inzichten met de Legiobox

Met de Legiobox van Mavom Chemicals krijg je realtime inzicht in de conditie van je chemie. Geen giswerk meer, maar direct sturen op actuele data. Dit voorkomt afwijkingen en maakt automatische bijsturing mogelijk.



Verlengen van standtijden

Met intelligent chemiebeheer en precisiedosering verleng je de levensduur van jouw chemie aanzienlijk. Dit voorkomt onnodige stilstand, verlaagt operationele kosten en verhoogt productiecapaciteit.



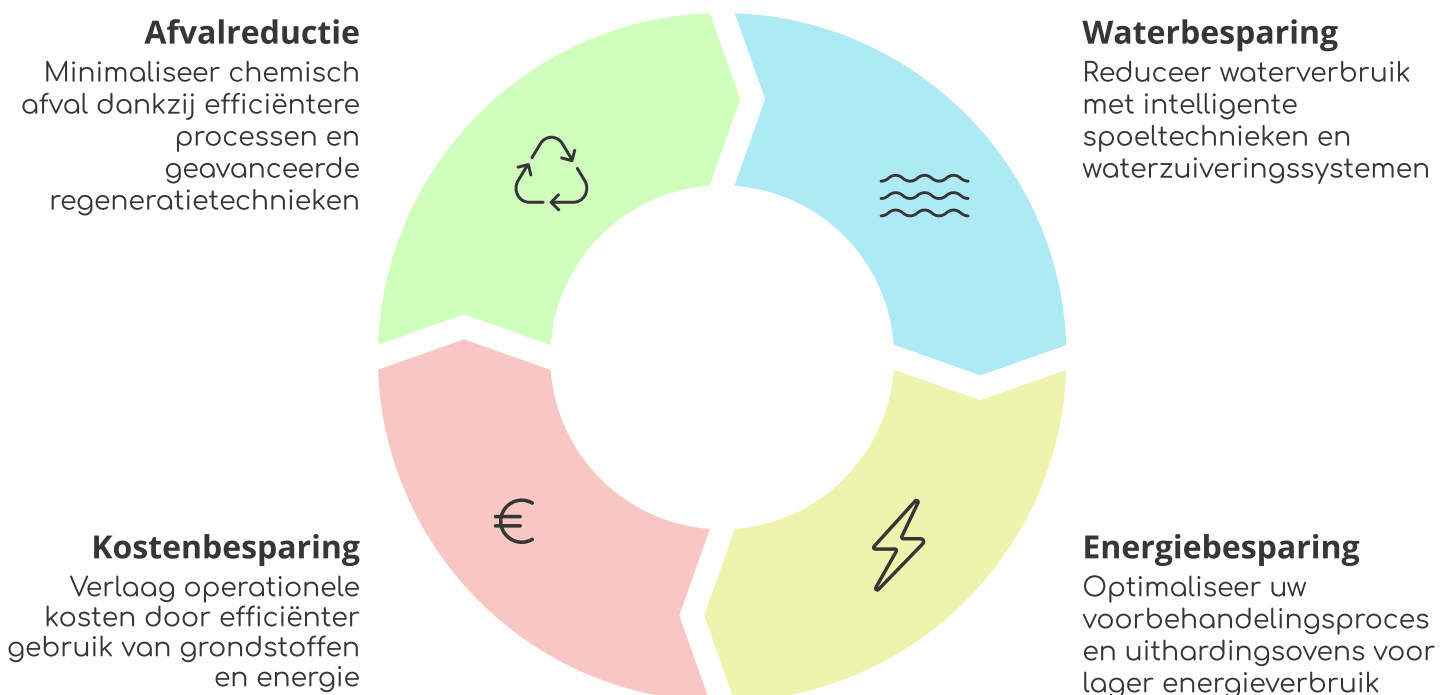
Duurzamer werken en toch besparen? Zo helpen we jou.

Duurzaam werken is niet alleen een maatschappelijke verantwoordelijkheid, maar levert ook substantiële kostenbesparingen op. Mavom Chemicals biedt innovatieve oplossingen die jouw ecologische voetafdruk verkleinen én je rendement verbeteren.

Hoe ziet dat proces eruit?

Of je nu als poedercoater werkt met grote volumes of juist kleinere series behandelt: verspilling van water, energie en grondstoffen is zonde. Bij Mavom Chemicals kijken we samen met jou naar het hele proces. Waar ontstaan verliezen? Waar zitten optimalisatiemogelijkheden? En welke impact heeft dat op milieu, kosten en rendement?

Op basis van metingen, praktijkdata en slimme chemie helpen we je stapsgewijs verduurzamen – zonder dat je productie stilstaat. Denk aan minder spoelwater, een lager energieverbruik én chemie dat langer meegaat. Duurzamer én efficiënter dus.



Onze producten voor poedercoaters

Mavom Chemicals levert een compleet aanbod van hoogwaardige chemische producten die specifiek zijn ontwikkeld voor de poedercoatindustrie. Elk product is het resultaat van jarenlange ervaring en doorlopend onderzoek naar de meest effectieve formuleringen.

Slim ontvetten voor een sterke start

Onze ontvettingsmiddelen zijn afgestemd op uiteenlopende metaalsoorten en vervuilingsgraden. Ze verwijderen oliën, vetten en vuil efficiënt, zonder het materiaal aan te tasten. Een perfecte basis voor een betrouwbare poedercoating.

Voorbehandeling die écht hecht

Of je nu kiest voor fosfateren of voor Nanotechnologie, onze conversielagen zorgen voor optimale hechting, corrosiebescherming en een gelijkmatige coatingopbouw. Zo voorkom je afkeur en verleng je de levensduur van jouw producten.

Procescontrole met chemische precisie

Onze additieven en stabilisatoren houden jouw chemie in topconditie. Zo zorgen we ervoor dat de werking van jouw chemie van continue kwaliteit is en blijft. Hierdoor zijn jouw resultaten constant, batch na batch.

Een perfect poedercoatresultaat begint bij een excellente voorbehandeling. Met een stabiel en goed afgestemd chemieproces profiteer je van optimale hechting, superieure corrosiebescherming en een consistente, hoogwaardige afwerking die jouw klanten zullen waarderen.

Certificeringen als kwaliteitsgarantie

Werk je met certificeringen zoals Qualicoat en Qualisteelcoat? Dan weet je hoe cruciaal het is dat je proces aan de hoogste kwaliteitseisen voldoet. Wij helpen je om je chemieproces hierop af te stemmen, zodat je gecoate producten niet alleen visueel perfect zijn, maar ook een langere levensduur hebben.

Met onze expertise zorgen we ervoor dat jouw producten consistent voldoen aan – en zelfs de strengste certificeringseisen overtreffen – wat je positie als kwaliteitsleverancier versterkt.



Gratis analyse van jouw chemie

Neem nu de eerste stap naar procesverbetering.

Wil je je poedercoatproces verbeteren en meer grip krijgen op je chemie? Vraag dan onze gratis monsteranalyse aan. Onze experts onderzoeken het monster van je chemie en doen concrete voorstellen die direct resultaat opleveren.



Monstername
van de chemie

Stap 1

Met onze speciale monsterkit kun je gemakkelijk zelf een monster nemen van je chemie. Mocht je er niet uitkomen, dan kun je altijd een beroep doen op een van onze experts.



Laboratorium-
analyse

Stap 2

Na ontvangst van het monster, gaat een van onze laboratoriummedewerkers ermee aan de slag. Jouw monster doorloopt uitgebreide tests, we identificeren afwijkingen en mogelijke problemen.



Rapport met
bevindingen

Stap 3

Na onze analyse ontvang je een helder rapport met bevindingen en aanbevelingen voor optimalisatie van jouw chemie.



Persoonlijk
advies

Stap 4

Een van onze adviseurs bespreekt de resultaten persoonlijk met je en geeft suggesties over hoe je verbeteringen kunt behalen.

Ons team van experts voor de poedercoatmarkt

Onze specialisten denken met je mee. Ze kennen de uitdagingen van poedercoaters door en door en helpen je graag met praktisch advies dat direct resultaat oplevert. Maak kennis met het team dat dagelijks klaarstaat om jouw proces te verbeteren.



Daisy de Koning
Commercieel Manager



Dharmindra Adhin
Accountmanager



Renco Köpke
Accountmanager



Joey de Boe
Service Engineer



Jeffrey de Pluij
Service Engineer - België



Steven Bos
Service Engineer (jr.)

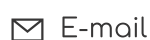


Neem contact met ons op



Website

www.mavom-chemicals.com



E-mail

info@mavom-chemicals.com



Telefoonnummer

0172 436 361



Social Media

Bekijk ons [LinkedIn-profiel](#)



Adres

Handelsweg 6

2404 CD Alphen aan den Rijn

