

Coatingsystemen voor

AGRICULTUUR- CONSTRUCTIE- & GRONDVERZET EQUIPMENT



TEKNOS COATINGSYSTEMEN VOOR AGRICULTUUR-, CONSTRUCTIE- EN GRONDVERZET EQUIPMENT (ACE)

Op zoek naar verdere procesefficiëntie worden nieuwe middelen en methoden getest en toegepast in industrieel coaten. Als het gaat om bijzonder veeleisende klantindustrieën zoals agriculuur, constructie en grondverzet, moet de ontwikkeling van een efficiëntere en kosteneffectievere productie plaatsvinden zonder concessies te doen aan de productkwaliteit. Aangezien deze machines bijna non-stop en onder extreme stress en weersomstandigheden moeten kunnen werken, moet de verf superieur zijn.

Een topkwaliteit verf

Een verf van topkwaliteit zorgt voor een oppervlak dat consistent en er mooi uitziet. Het verdeelt makkelijk en gelijkmatig, en maken een snellere processen met minder onderbrekingen mogelijk. Resultierend in significante verbeteringen in zowel de doorlooptijden als de algehele capaciteit, alleen een topprofessional kan verven ontwikkelen en produceren die erin slagen al deze veelzijdige eisen te combineren.

Technische ondersteuning

Door te focussen op systematische productontwikkeling en gebruik te maken van geavanceerde technologieën, heeft Teknos een uitgebreide reeks verven ontwikkeld om te voldoen aan de specifieke behoeften van deze extreem veeleisende industrieën. Gecombineerd met onze uitgebreide technische ondersteuning en ons wereldwijde distributienetwerk kunnen wij volledig betrouwbare en snelle leveringen garanderen, wat resulteert in een onverslaanbare gebruikerservaring en toegevoegde waarde.

Nog betere oplossingen voor nog uitdagendere klantbehoeften

Consistentie is de meest essentiële sleutel voor perfecte uitvoering en betere productiviteit. Met veeleisend materieel op het gebied van agriculuur, constructie en grondverzet, is uniforme kwaliteit en uitstraling nog belangrijker. Tegelijkertijd moeten eigenschappen zoals glans en kleurbehoud bestand zijn tegen de zwaarste bedrijfsomstandigheden.

*Blotstelling aan mest, aarde, rotsen, water en zonlicht betekent dat de verf eigenschappen moet hebben zoals hechting en weerstand tegen UV, krassen en roest. Väderstad's machines hebben een oppervlaktebehandeling met Teknos **TEKNODUR COMBI 3430**, een twee-component high-solids enkel-laags polyurethaan die voldoen aan de eisen die aan deze*

[Klik hier om het hele verhaal van Väderstad te lezen >>](#)

Voldoen aan de wettelijke eisen

Naast functionele eigenschappen zijn moderne verven ontwikkeld om te voldoen aan de eisen op het gebied van milieuvriendelijkheid en gebruikersveiligheid. De hoeveelheden van zowel het energieverbruik als de VOS-emissies worden zorgvuldig gecontroleerd, en naarmate de overheids-eisen strenger worden, kunnen alleen de meest capabele fabrikanten deze vereisten volgen, en de verf zijn hoge kwaliteit en functionaliteit behoudt.

Voortdurend onderzoek en ontwikkeling

Omdat de onderzoeks- en ontwikkelingsactiviteiten van beide poeder coatings en natlakoplossingen onder hetzelfde dak plaatsvinden, kan Teknos een uitgebreid assortiment hoogwaardige lakken leveren met een uniforme kleur en glans. De producten met dezelfde technische achtergrond hebben ook gelijkwaardige anticorrosie- en verouderingseigenschappen.

Dankzij de jarenlange focus van het bedrijf op onderzoek en ontwikkeling, zijn we er trots op een reeks eersteklas verven te kunnen leveren voor agriculuur-, constructie- en grondverzetmachines.

Teknos heeft de kleuren speciaal ontwikkeld die worden herkend als Väderstad Red, Väderstad Yellow en Väderstad Black.



TEKNOS VERFSYSTEMEN VOOR AGRICULTUUR, CONSTRUCTIE EN GRONDVERZET EQUIPMENT

In nauwe samenwerking met fabrikanten van bedrijfsvoertuigen biedt Teknos een breed scala aan producten om aan de verschillende klant eisen te voldoen.

Onze specialisten helpen u graag bij het vinden van de best mogelijke oplossing voor uw behoeften.

[NEEM CONTACT OP](#)

NATLAK SYSTEMEN

Direct-to-metal coatingsystemen

- TEKNOLAC PRIMER 0168 AK
- TEKNOLAC COMBI 50 AK
- TEKNODUR COMBI 340
- TEKNODUR COMBI 3430 PU
- TEKNODUR COMBI 3560 PU

Tweelaagse coatingsystemen

- TEKNOLAC PRIMER 0168/TEKNOLAC COMBI 50/0191 AK/AK
- TEKNOLAC PRIMER 0168/TEKNOSYNT 90 AK/AK
- TEKNOPLAST PRIMER/TEKNODUR 50/90 EP/PUR
- TEKNODUR PRIMER 3411/TEKNODUR 90 PUR/PUR
- TEKNOPOX AQUA PRIMER 3/TEKNODUR AQUA 3390 EP/PUR AQ

Uitgebreide coatingsystemen

- TEKNODUR 0290 CLEAR COAT voor pur-systemen voor uitstekend glans- en kleurbehoud
- TEKNOZINC 90 SE zinkrijke epoxyprimer voor agressieve corrosieve categorieën

POEDER COATING SYSTEMEN

Éénlaagse coatingsystemen

- INFRALIT PE 8350 SEMI-GLOSS
- INFRALIT PE 8928 MATT

Tweelaagse coatingsystemen

- INFRALIT EP/PE 8087-30/INFRALIT PE 8350
- INFRALIT EP/PE 8087-30/INFRALIT PE 8928
- INFRALIT EP 8026-05 (ZN PRIMER)/INFRALIT PE 8350
- INFRALIT EP 8026-05 (ZN PRIMER)/INFRALIT PE 8928

Uitgebreide coatingsystemen

Voor een betere weersbestendigheid kunnen verfsystemen worden voorzien van een blanke lak of de toplaag kan worden vervangen door een duurzame poedercoating.

REFERENTIES



DOMETAL OY



VILAKONE OY



SKS TOIJALA WORKS OY



PONSSE PLC



OY ELHO AB



VÄDERSTAD AB

ONZE KLANTEN



Fotograaf door Väderstad AB, Dometal Oy, Vilakone Oy, SKS Toijala Works Oy, Ponsse PLC, Oy Elho AB.

WE MAKE THE WORLD LAST LONGER

Teknos is een wereldwijde coating producent en biedt een breed scala aan verven en coatings voor de productie-industrie, bouwprofessionals en consumenten. We streven er op alle mogelijke manieren naar om onze klanten te helpen bij het vinden van de ideale oplossing voor hun specifieke doeleinden. Gebruikmakend van grondig onderzoek en feedback uit verschillende marktgebieden, ontwikkelen we ons productassortiment en onze diensten voortdurend om de best mogelijke klanttevredenheid zeker te stellen. Gecombineerd met onze brede kennis en geschiedenis in het leveren van toonaangevende kwaliteit, hebben we vertrouwen in ons productassortiment om elke coatinguitdaging op te lossen, in elke specifieke situatie.

We hebben een sterke focus op milieukwesties om ervoor te zorgen dat we voldoen, en zelfs overtreffen, aan de uiteenlopende behoeften van vandaag. Teknos werd opgericht in 1948 en is een van Finlands grootste familiebedrijven. Vandaag de dag, met vestigingen in meer dan 20 landen in Europa, Azië en de VS, hebben we wereldwijd bijna 1.800 mensen in dienst en zijn we een van de toonaangevende leveranciers van industriële coatings met een sterke positie in de retail en decoratieve verven.

We zijn op onze missie om de wereld langer mee te laten gaan door slimme, technisch geavanceerde verf- en coatingoplossingen te bieden om te beschermen en te continueren.