

Coatingoplossingen voor

# COMMERCIEËLE VOERTUIGEN



# TEKNOS COATINGOPLOSSINGEN VOOR COMMERCIËLE VOERTUIGEN

Teknos is een wereldwijde coatingleverancier voor professionals die werkzaam zijn in de commerciële voertuigenindustrie. Terwijl onze grondige onderzoeks- en ontwikkelingsinspanningen zorgen voor een uitstekende kwaliteit van onze producten, kunnen onze ervaring en expertise u helpen een betere kostenefficiëntie en winstgevende bedrijfsvoering te realiseren.

## Teknos, de weg naar succes

De professionals van Teknos staan tot uw dienst om u te helpen bij het kiezen van de juiste coatingoplossing voor elk specifiek doel. Hoewel chassis en andere gietijzeren componenten zoals de aandrijflijn (versnellingsbak, transmissie, motoren en aandrijfassen) de kern van ons aanbod vormen, is er een breed scala aan hoogwaardige oplossingen beschikbaar voor alle auto-onderdelen en componenten. Zowel natlakken als poederlakken staan tot uw beschikking. Allemaal van toonaangevende kwaliteit, snel en betrouwbaar geleverd om uw activiteiten zo soepel mogelijk te laten verlopen.

## Altijd vooruitdenkend

Onze onderzoeks- en ontwikkelingsprofessionals creëren continue nieuwe innovaties, waarbij optimaal gebruik wordt gemaakt van beschikbare grondstoffen en fabricagetechnologieën. Hoewel auto's, bestelwagens, vrachtwagens en machines vaak worden blootgesteld aan veranderende weg- en weersomstandigheden, aan sterke mechanische slijtage en aan chemicaliën, zout, vuil, vocht, hitte en dergelijke elementen, zijn onze coatings bestand tegen deze belasting. We zijn trots dat we te allen tijden kunnen voldoen aan de strengste kwaliteitsverwachtingen van onze klanten, en de klanten van onze klanten, op de best denkbare manier.

We blijven onze diensten ontwikkelen om de kwaliteit van zowel onze producten als uw bedrijfsvoering te verbeteren. Onze betrouwbare en snelle bezorgservice maakt het werken soepeler en helpt u onnodige downtime te minimaliseren. Teknos heeft een brede internationale aanwezigheid en onze technische dienst staat te allen tijde klaar om u te helpen. Nauwe samenwerking is de beste manier om tegemoet te komen aan de veranderende klantbehoeften en de toenemende behoefte aan foutloos verlopende processen

## Kwaliteit die herkenbaar is

Naast hun uitstekende fysieke en mechanische eigenschappen, zijn de coatingoplossingen van Teknos in visueel opzicht een uitstekende keuze. Onze geavanceerde kleurtechnologie maakt een bijna onbeperkt aantal kleuren en tinten mogelijk, zodat gemakkelijk een perfect overeenkomende of een gewenste kleur keuze kan worden gemaakt.

Onze activiteiten zijn ontworpen om te voldoen aan de vereisten die worden vermeld in de TS16949-norm. We spannen ons doelgericht in om de norm in de nabije toekomst officieel te ontvangen.



CHASSIS



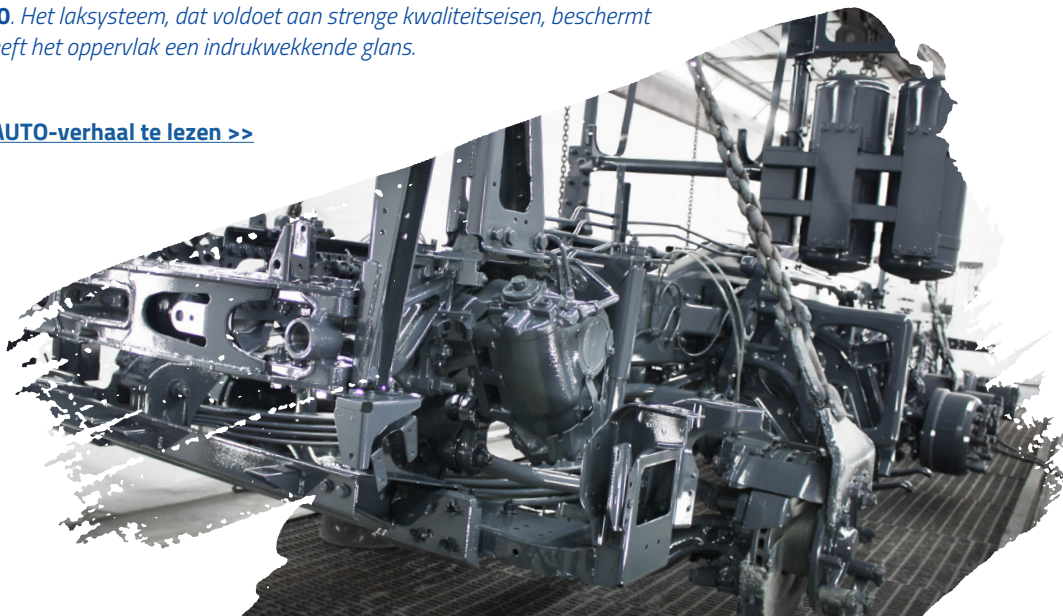
COMPONENTEN



AANDRIJLIJN

*De kwaliteitseisen van de voertuigindustrie worden veeleisender, vooral door de werkomstandigheden van zware voertuigen. Tijdens zijn gebruiksduur moet een vrachtwagen bestand zijn tegen steenslag, vuil, wisselende weersomstandigheden, trillingen, de hoge temperaturen van uitlaatgassen en verschillende reinigingschemicaliën. De frames van Polar-trucks zijn afgewerkt met Teknos' polyurethaanverf, **TEKNODUR 100**. Het laksysteem, dat voldoet aan strenge kwaliteitseisen, beschermt het frame tegen krassen en geeft het oppervlak een indrukwekkende glans.*

[Klik hier om het hele SISU AUTO-verhaal te lezen >>](#)



## TEKNOS VERFSYSTEMEN

### INATLAK SYSTEMEN

#### Primers

- TEKNOCRYL AQUA PRIMER series (AY)
- TEKNOLAC PRIMER 0168 series (AK)
- TEKNOPLAST PRIMER series (EP)

#### Direct-to-metal coatingsystemen

- TEKNOLAC COMBI 50 (AK)
- TEKNOCRYL AQUA COMBI 2780 SERIES (AY)
- TEKNOTHERM SERIES
- TEKNODUR COMBI 340
- TEKNODUR COMBI 3430 (PUR)
- TEKNODUR COMBI 3560 (PUR)

#### Meerlaagse coatingsystemen

- TEKNOLAC PRIMER 0168 + TEKNOLAC COMBI 50/ TEKNOLAC 0191 (AK/AK)
- TEKNOLAC PRIMER 0168 + TEKNOSYNT 90 (AK/AK)
- TEKNODUR PRIMER 8 + TEKNODUR 100 9-00 (PUR /PUR)
- TEKNOPOX PRIMER 9-00 + TEKNODUR 100 9-00 (EP/PUR)
- TEKNOPOX AQUA PRIMER 3 + TEKNODUR AQUA 3390 (EP/PUR)

#### Uitgebreide verfsystemen

- TEKNODUR 0290 clear coat for PUR systems for gloss and colour retention
- TEKNOZINC 90 SE zinc rich epoxy primer for aggressive corrosive categories
- TEKNOSEAL 1271 Acid Wash

### POEDER COATINGS

#### INFRALIT poedercoating systemen

- Epoxies for zeer corrosieve omgevingen, mechanische / chemische benadrukt
- Epoxy-polyesters voor verven van producten voor binnengebruik
- Weer resistente polyesters voor buiten gebruik met uitstekende kleurstabiliteit stability en glansbehoud

### HYBRIDE SYSTEMEN

Om effectieve productieprocessen en diversiteit in de wereldwijde toeleveringsketen te ondersteunen, hebben we hybride systemen ontwikkeld waarbij de natte verfprimer onderdeel is van het poedercoatingsysteem of vice versa.

In nauwe samenwerking met fabrikanten van bedrijfsvoertuigen biedt Teknos een breed scala aan producten om aan de verschillende eisen van de klant te voldoen. Onze specialisten helpen u graag bij het vinden van de best mogelijke oplossing voor uw behoeften.

NEEM CONTACT OP



## REFERENTIES



Fotografie door Filtron, MAZ, Mann+Hummel, MAZ, Sisu Auto, Sirkus Finlandia, TMD Friction VAK

# 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.