

# PACKO Surface Treatment

Packo Surface Treatment is een onderdeel van Packo Inox en staat vooral bekend voor afwerkingen van RVS (inox): **elektropolijsten, micro-ondulatie, amorfiseren, ontzwarten, micro-ontbramen, stralen, beitsen & passiveren, ...**

Packo behandelt zowel grote als kleine onderdelen, zowel nieuw als gebruikt materieel.

Onze aandacht gaat vooral uit naar het oplossen van problemen, zowel op het vlak van **reinigbaarheid, hygiëne, bacteriewering als corrosiewering.**

## Constant zitten mooie projecten in de pipeline:

Elektropolijst projecten van 900 lm **leuning** voor de Belgische kust en 1200 lm voor Boulogne zijn net afgewerkt. Sinds 1974 zijn reeds honderden kilometer leuningen behandeld, zowel voor binnen als buiten.

Voor een Franse fabrikant van **ziekenhuis-uitrusting** loopt een continue opdracht voor het amorfiseren van hun onderdelen: reinigbaarheid en het tegengaan van de **ziekenhuisbacterie.**

Voor een vleesverwerker loopt een mooie opdracht voor het amorfiseren van 300 **normwagens.** Testen wijzen een veel betere **weerstand tegen aankleven** van dierlijke vetten en betere reinigbaarheid uit. De aanwezigheid van restbacteriën na reinigen is nu herleid tot nul bij dit amorf oppervlak. Voor toeleveranciers aan **clean-room en semi-conductor** lopen constant opdrachten voor het elektrochemisch **ontzwarten** van werktafels, karren, bekasting, ... Vooral om oppervlak en omgeving **perfect stofvrij** te houden.

Sinds de recente (honderden miljoenen euro's kostende) **salmonella besmetting** bij een Franse producent van melkpoeder en een **listeria** situatie bij een bekend groenten-verwerkend bedrijf, neemt de aandacht voor meer performante RVS afwerkingen in de **voedingsindustrie** fors toe.



In eerste instantie laten diverse voedingsbedrijven nu hun gebruikt materieel behandelen om risico's op besmettingen te voorkomen.

Diverse opdrachten voor micro-ondulatie tegen aankleven van **poeders** in het vooruitzicht: evaporatoren, droogtorens, doseersystemen, valbuizen, trechters, ... Micro-ondulatie werkt uitstekend tegen het aankleven van poeders, meel en bloem. Bij **zetmeelverwerkers** is het amorfiseren van **trechters en schroeftransportsystemen** ondertussen overbekend. Eindelijk is de aankleef van aardappelpuree en ander zetmeel perfect te vermijden.

Onze mogelijkheden voor het verbeteren van RVS-oppervlakken reiken ver. Zowel machinebouwers als eindgebruikers kunnen beroep doen op onze meer dan 40 jaren ervaring in het oplossen van problemen, zowel op vlak van corrosiewering, anti-kleef, hygiëne en het voorkomen van slijtage.

Cardijnlaan 10 B-8600 DIKSMUIDE  
T +32 (0) 51 51 92 80  
www.electropolish.be  
marc.quaghebeur@packo.com

**LET US OPTIMIZE YOUR SURFACE**