

# Bonderite och Pulverlack

Bonderite 30001 är en förbehandling som appliceras via sprayprocess och har som syfte att öka vidhäftning och därmed ett ökat korrosionsskydd. Samtidigt blir det en väldigt bra bas för efterföljande pulverlack. Det är en Henkel-produkt i kategorin NGC, New Generation Coatings och är chrome 3 baserad.

## Lämpliga applikationsområden

Denna process kan appliceras på stål, zink, magnelis, lättmetaller som aluminium och magnesium. Exempel är plåt, rör, fästelement, trådhyllor och mycket mer.

## Egenskaper

Bidrar till en mer hållbar livscykel för er produkt.

Pulverlack uppe på ett nano-skikt av Bonderite 30001 ökar vidhäftningen och ger ett utmärkt korrosionsskydd för alla typer av miljöer. Därför kan denna process används för interiöra och exteriöra ändamål som kräver hög korrosionsprestanda.

Temperaturanvändningsområdet beror på vilken färg som används, vi har värmetålig pulverfärg som klara  $< +600^{\circ}\text{C}$ .

## Korrosionsprestanda

Uppfyller många av dagens kravbilder gällande utomhuskvalitet på de flesta kända substrat typ stål, galvat, aluminium, magnelis m.m.

## Utseende

Vi lackerar i flertalet kulörer med olika egenskaper, du hittar fler fler exempel på hemsidan.

- \* HWF (IGP) – Mycket väderbeständiga
- \* Anti-graffitti – Med lackyta som är helt tät blir det avsevärt lättare att sanera klotter
- \* Elektriskt ledande – Skyddar dina produkter mot elektrostatisk laddning och dammackumulering
- \* Heat Resistant – Värmetålig pulverfärg upp till  $600^{\circ}\text{C}$

**BONDERITE ÄR ETT  
MER HÅLLBART  
ALTERNATIV TILL  
FOSFATERING**



Scanna QR-koden eller besök [protonfinishing.com](https://protonfinishing.com) om du vill du veta mer om våra ytbehandlingar, vårt hållbarhetsarbete eller våra enheter.

Vid förfrågningar, maila: [sales.finishing@protonfinishing.com](mailto:sales.finishing@protonfinishing.com)