

Accowear

Accowear anvendes med fordel som en særlig slidstræk belægning.

Anvendelse

Accowear er et porøst, flammesprøjtet slidlag af rustfrit stål, (normalt 18/8). Accowear anvendes normalt sammen med en fluorplast belægning, der udfylder og dækker dette porøse lag. Resultatet er en belægning med en væsentlig højere slidstyrke. Top-coaten giver non-stick og lavfriktions egenskaberne. Accowear + Accolan Silver vil eksempelvis have samme egenskaber som Accolan Silver (se datablad for Accolan Silver), men samtidig en væsentlig højere slidstyrke.



Koner belagt med Accowear, som slidforstærkende lag til brug i fødevarerindustrien.

Teknisk information

Anvendt alene giver den en ru overflade, som kan bruges på f.eks drivvalser. Belægningen er også yderst gavnlige i udsugningssystemer i papirindustrien.

Egenskaber i øvrigt som den anvendte top-coat.

Farven/udseende af belægningen bestemmes af top-coat. Anvendes belægning alene er farven grå.

Lagtykkelse er ca. 35 - 50 µm porøst metal + evt. top coat.

Substrater: Stål, rustfrit stål, aluminium, kobber og messing.

Temperatur-område er som top-coat.



Rør belagt med Accowear



Svejseplade til fødevarerindustrien belagt med Accowear som slidforstærkende lag.

Kontakt med fødevarer

Accowear kan sammen med en topcoat anvendes til kontakt med fødevarer.

Væsentligste egenskaber:

| Egenskab | Værdi |
|-------------------------|---|
| Slip-effekt (non-stick) | Som top-coat, ved slid bliver slip-effekten langsomt formindsket. |
| Friktions koefficient | Som top-coat, ved slid bliver koefficienten langsomt højere. |
| Slidegenskaber | Særdeles fremragende. |
| Korrosionsegenskaber | Normalt som top-coat. |

Prøveplader

Vi tilsender gerne prøveplader på de forskellige belægninger uden beregning. På den måde kan du vurdere om belægningerne egner sig til din opgave. Kontakt venligst vores salgsafdeling.

Yderligere information

Vores rådgivning og vore informationer er baseret på laboratorieforsøg og mange års erfaring og er en vejledning ved valg af produkt og anvendelse.

Da brugerens arbejdsforhold og anvendelser ligger uden for vor kontrol, påtager Acccoat A/S sig alene ansvaret for, at belægningerne lever op til Acccoats standarder, som fremgår af de tekniske datablade og andet salgsmateriale. Et evt. erstatningsansvar kan aldrig overstige den pris, der er betalt for belægningen.