

# Locinox låsekasser materialer og behandling

Der bliver kun brugt førsteklasses materialer og overfladebehandlinger, hvilket dermed garanterer en god holdbarhed til mange års udendørs brug i regn og sne, derfor bruges der kun rustfrit stål og ikke jernholdige metaller.

## E-belagt aluminium

Aluminiums låsekasserne gennemgår omfattende test mod korrosion som er en uønsket kemisk nedbrydning af metaller og legeringer.

Alle aluminium låsekasserne bruges der E-belægning som primer, på den måde kan vi garantere 100% dækning af alle de komplekse og indviklede dele.

Låsekasserne er elektrisk opladede, før de nedsænkes i et bad med modsat ladet maling, der klæber til låsekassen og giver overlegen korrosionsbeskyttelse!

Kombinationen af en E-belagt overflade med en pulverlakering giver en af de bedste måder at forhindre korrosion på.

## Pulverlakering

Pulverlakering er en højkvalitets finish der giver et beskyttende og holdbar lag og er flot at se på. Ved brug af pulverlakering reduceres risikoen for ridser, flishugning, slid, korrosion og andre slidproblemer, dit produkt er dermed perfekt beskyttet.

## Varmgalvanisering

Når det er muligt bruges der varmforzinkning, produkterne dyppes i en tank, der indeholder smeltet zink og bliver dækket med et 50 µm til 150 µm tykt beskyttende lag, på denne måde sikres at alle kroge er dækket af en beskyttende belægning.