

Materialkombinationer och galvanisk korrosion

Materialexperten | Backa Strandgata 15, 422 46 Hisings Backa | Butik | 0760223313 | kontakt@materialexperten.se

Material 1	Material 2	Rekommendation	Korrosionsrisk
Rostfri A2	Rostfri A4	Går bra	Låg
Rostfri A2	Obehandlat stål	Undvik	Hög i fukt
Rostfri A2	Elförzinkat stål	Var försiktig	Måttlig till hög
Rostfri A2	Varmförzinkat (FZV)	Var försiktig	Låg till måttlig
Rostfri A2	Plast	Går bra	Mycket låg
Rostfri A2	Mässing	Var försiktig	Låg till måttlig
Rostfri A4	Rostfri A2	Går bra	Låg
Rostfri A4	Obehandlat stål	Undvik	Hög i fukt
Rostfri A4	Elförzinkat stål	Var försiktig	Måttlig till hög
Rostfri A4	Varmförzinkat (FZV)	Var försiktig	Låg till måttlig
Rostfri A4	Plast	Går bra	Mycket låg
Rostfri A4	Mässing	Var försiktig	Låg till måttlig
Obehandlat stål	Rostfri A2	Undvik	Hög i fukt
Obehandlat stål	Rostfri A4	Undvik	Hög i fukt
Obehandlat stål	Elförzinkat stål	Går bra	Låg till måttlig
Obehandlat stål	Varmförzinkat (FZV)	Går bra	Låg till måttlig
Obehandlat stål	Plast	Går bra	Mycket låg
Obehandlat stål	Mässing	Undvik	Hög i fukt
Elförzinkat stål	Rostfri A2	Var försiktig	Måttlig till hög
Elförzinkat stål	Rostfri A4	Var försiktig	Måttlig till hög
Elförzinkat stål	Obehandlat stål	Går bra	Låg till måttlig
Elförzinkat stål	Varmförzinkat (FZV)	Går bra	Låg
Elförzinkat stål	Plast	Går bra	Mycket låg
Elförzinkat stål	Mässing	Undvik	Hög

Material 1	Material 2	Rekommendation	Korrosionsrisk
Varmförzinkat (FZV)	Rostfri A2	Var försiktig	Låg till måttlig
Varmförzinkat (FZV)	Rostfri A4	Var försiktig	Låg till måttlig
Varmförzinkat (FZV)	Obehandlat stål	Går bra	Låg till måttlig
Varmförzinkat (FZV)	Elförzinkat stål	Går bra	Låg
Varmförzinkat (FZV)	Plast	Går bra	Mycket låg
Varmförzinkat (FZV)	Mässing	Undvik	Hög
Plast	Rostfri A2	Går bra	Mycket låg
Plast	Rostfri A4	Går bra	Mycket låg
Plast	Obehandlat stål	Går bra	Mycket låg
Plast	Elförzinkat stål	Går bra	Mycket låg
Plast	Varmförzinkat (FZV)	Går bra	Mycket låg
Plast	Mässing	Går bra	Mycket låg
Mässing	Rostfri A2	Var försiktig	Låg till måttlig
Mässing	Rostfri A4	Var försiktig	Låg till måttlig
Mässing	Obehandlat stål	Undvik	Hög i fukt
Mässing	Elförzinkat stål	Undvik	Hög
Mässing	Varmförzinkat (FZV)	Undvik	Hög
Mässing	Plast	Går bra	Mycket låg