

PINTAKÄSITTELYMATTRIISI

Pinnoite	Pinnoitettava metalli					
	Al-seokset	Cu-seokset	Fe	Rst	Zn-valut	Yksikkö
ALUMIININ ANODISOINTI						
Luonnonväri	<input checked="" type="checkbox"/>					T
Musta	<input checked="" type="checkbox"/>					T
ALUMIININ KIILTOANODISOINTI						
Luonnonvärinen	<input checked="" type="checkbox"/>					T
Musta	<input checked="" type="checkbox"/>					T
Kiillotus	<input checked="" type="checkbox"/>					T
ALUMIININ KROMAT./PASSIVOINTI						
Keltainen kromatointi	✓					T
Kirkaspassivointi	<input checked="" type="checkbox"/>					T
HOPEOINTI		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	T
KROMAUS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	T
KUPAROINTI	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	T
NIKLAUS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	T
RST-PEITTAUS				<input checked="" type="checkbox"/>		T
SÄHKÖSINKITYS						
Sinipassivointi		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			T
Keltapassivointi		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			T
Keltapassivointi		✓	✓			T
Viherpassivointi		✓	✓			T
Mustapassivointi		✓	✓			T
Lanthane-erityispassivointi		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			T
Lakkaus		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			T
Korkea korroosiosuoja (sealer)		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			T
TINAUS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	T
JAUHEMAALAUUS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	T
KUUMASINKITYS			<input checked="" type="checkbox"/>			A, L, M, P
KULTAUS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
SILKKIPAINATUS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Täyttää RoHS-direktiivin

✓ Ei täytä RoHS-direktiiviä

LISÄPALVELUT: Mekaaninen hionta/kiillotus, lasikuulapuhallus, täryhionta, varastointi, kuljetus, kokoonpano, pakkaus asiakaspakkaukseen sekä erilaiset suojaukset.

KUUMASINKITYS				ELEKTROLYTTISET PINNOITTEET	JAUHEMAALAUUS
Aura (A)	Lievestuore (L)	Mikkeli (M)	Pirkkala (P)	Turku (T)	Turku (T)
0201 746 500	0201 746 480	0201 746 530	0201 746 580	0201 746 400	0201 746 470
0201 746 529	0201 746 499	0201 746 549	0201 746 599	0201 746 442	0201 746 479

AURAJOKI

HOPEOINTI

- Kaikki tuotteet passivoidaan hopeoinnin jälkeen RoHS-hyväksytysti

KROMATOINTI KIRKAS

- Kestää hyvin lämpöä (350 °C), korroosio-ominaisuudet yhtä hyvät kuin Cr(VI) -passivoineilla
- Hyvä tartunta-alusta esimerkiksi maalaukselle

SÄHKÖSINKITYS 3-ARVOINEN KELTAPASSIVOINTI (RoHS)

- Suolasumutesti kesto ~100 h
- Väri vastaava kuin 6-arvoisella keltapassivoidulla pinnoitteella

SÄHKÖSINKITYS LANTHANE-ERITYISSPASSIVOINTI

- 2,5 kertaa parempi korroosiosuoja kuin sinipassivoinnissa, suolasumutesti ~300 h
- Hyvä itsesuojausominaisuus, jolloin sinkkipintaan asti ulottuvaan naarmuun ei ala välittömästi muodostua valkoruostetta

SÄHKÖSINKITYS KORKEA KORROOSIOSUOJA (FINIGARD-SEALER)

- Erittäin joustava ja korkean korroosio- sekä lämpötilakeston (150 °C) omaava jälkikasto sinkitylle ja passivoidulle pinnalle
- Cr(VI) -vapaalla pinnoitteella on lisäksi korkea kiinnipysyvyys ja hyvä itsesuojausominaisuus, jolloin sinkkipintaan asti ulottuvaan naarmuun ei ala välittömästi muodostua valkoruostetta
- 2 kertaa parempi korroosiokesto normaaliin sinipassivointiin verrattuna

JAUHEMAALAUUS

- Raskasmetalli- ja fosfaattivapaa esikäsittely
- Jäähdyttyään pakkaus- ja toimitusvalmis tuote
- Mekaanisesti ja kemiallisesti kestävä pinta
- VOC-vapaa prosessi

puh
fax

KUUMASINKITYS				ELEKTROLYTTISET PINNOITTEET	JAUHEMAALAUUS
Aura (A)	Lievestuore (L)	Mikkeli (M)	Pirkkala (P)	Turku (T)	Turku (T)
0201 746 500	0201 746 480	0201 746 530	0201 746 580	0201 746 400	0201 746 470
0201 746 529	0201 746 499	0201 746 549	0201 746 599	0201 746 442	0201 746 479