

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						
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		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			T
Viherpassivointi		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			T
Mustapassivointi		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			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

A = Aura, L = Lievestuore, M = Mikkeli, P = Pirkkala ja T = Turku

YHTEISTYÖKUMPPANEITTEMME KAUTTA

LASERMERKINTÄ	<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, lasikulapuhallus, täryhionta, varastointi, kuljetus, kokoonpano, pakkaus asiakaspakkaukseen sekä erilaiset suojaukset.

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-ERITYSPASSIVOINTI

- 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