

## Surtec 650 chromital (TCP) Per superfici lavorate AA7xxx

Metodo:	Conversione superficiale esente da cromati per superfici dove è richiesta una buona conduttività.
Materiale:	Alluminio, AA7xxx Articoli lavorati.
Requisiti/risultati:	Lo strato deve essere blu tenue, dove sono accettabili anche variazioni di colore in altri colori.
Materiale di riferimento:	Cromatura e conversione superficiale senza cromato dell'alluminio. Test di rottura dell'acqua

### Osservazione

Il dispositivo di sospensione per il processo di trattamento superficiale viene quindi valutato dall'operatore

Nell'ordine del negozio o nel disegno dettagliato manca la suoneria specificata dell'apparecchio.

Pos	Bagno n	Trattamento	temp (+°C)	Tempo (minuti)
1	A2	Sgrassare in Turco 4215 NC-LT, ad ultrasuoni	50	5
2	A3	Sciacquare con acqua	RT	5
3	A4	Sciacquare con acqua	RT	5
4	-	Prova di rottura dell'acqua o prova di asciugatura con panno asciugante	-	-
5	A5	Beta dell'Ardrox 295 GD	RT	2.5
6	A6	Sciacquare con acqua	RT	5
7	A7	Sciacquare con acqua	RT	5
8	A15	Conversione della superficie in SurTec 650	30	5
9	A16	Sciacquare con acqua	RT	2
10	A17	Sciacquare con acqua	RT	2
11	A19	Asciutto	Massimo 30	Fino a secco

## Surtec 650 chromitAL (TCP) För bearbetade ytor AA7xxx

Metod:	Kromatfri ytomvandling för ytor där god ledningsförmåga krävs.
Material:	Aluminium, AA7xxx Maskinbearbetade artiklar.
Krav/resultat:	Skiktet ska vara svagt blått där även färgskiftning i andra färger är acceptabelt.
Referensunderlag:	Kromatering och kromatfri ytomvandling av aluminium. Vattenbrytprov

### Anmärkning

Upphållningsanordning för ytbehandlingsprocessen bedöms av operatören då utpekad fixturering saknas på shop order eller detaljritning.

Pos	Bad nr	Behandling	Temp (+°C)	Tid (minuter)
1	A2	Avfetta i Turco 4215 NC-LT, ultraljud	50	5
2	A3	Skölj i vatten	RT	5
3	A4	Skölj i vatten	RT	5
4	-	Vattenbrytprov eller torkprov med torkduk	-	-
5	A5	Beta i Ardrex 295 GD	RT	2,5
6	A6	Skölj i vatten	RT	5
7	A7	Skölj i vatten	RT	5
8	A15	Ytomvandla i SurTec 650	30	5
9	A16	Skölj i vatten	RT	2
10	A17	Skölj i vatten	RT	2
11	A19	Torka	Max 30	Tills torra