



## Sanodal Yellow S-3LW Lösning

**Sanodal Yellow S-3LW** är en homogen vattenlöslig färg med utmärkt beständighet mot ljus, väder och värme och är lämplig både före inomhus- som utomhusbruk.

### 1 Färgspecifika data

- Försäljningsform gul vätska
- Kemisk karaktär azofärgämne, hårt metallkomplex
- Volymdensitet 1100 g/l
- Löslighet i destillerat vatten praktiskt taget obegränsad
- Förrådsstabilitet minst ett år
- Ekotoxilogiska data se Varuinformationsblad

### Appliceringsförhållanden

	Koncentration	Infärgningstemp.	Infärgningtid
Standardskikt (12 µm)	0.1-5 g/l	25-60 °C	10-20 min.
Sanodalskikt (20 µm)	3-5 g/l	25-35 °C	45-60 min.

PH 5,5 ± 0.5

Buffert Färgbadet kan buffras med 8 g/l natriumacetattrihydrat + 0.4 ml/l ättiksyra till pH 5.6

Vattenkvalitet Avjoniserat

Tätning Sealing Salt ASL

### 2 Tillredning av färgbadet

Eftersom färgen finns i vätskeform kan färgbadet förstärkas genom tillsats av mer färg. Färgen är känslig för sulfat, sköljning av den anodiserade aluminiumdelen är därför viktig innan anodisering

### 3 Ljusäktheten av färgerna

**Sanodal Yellow S-3LW** utmärks av en enastående ljusäkthet.  
Ljusäktheten för Sanodal-infärgning: Värde >9 (ISO 2135)

### 4 Förfarande med använda färgbud

Använda färgbud måste avlägsnas med **Anodal WT-1 lösning**. Utfällningsmetoden beskrivs i **Anodal WT-1 lösning**

Tabellen visar de doser som krävs för att utfälla **Sanodal Yellow S-3LW lösning**

Utfällningsmetod	FeCl <sub>3</sub> , 40 % ml/g färg	Etslut ml/g färg	Anodal WT-1 ml/g färg	Restfärg i filtrat mg/l	Resthalt Cr i filtrat mg/l
A	7.0	-	0.8	ca 2	<0.05
B	7.0	-	0.8	ca 2	<0.05
C	-	8.0	0.8	ca 2	<0.07

**[www.anilinkompaniet.se](http://www.anilinkompaniet.se)**

---

**SCHWEIZISKA ANILINKOMPANIET AB**

**Box 4006**

**151 04 SÖDERTÄLJE**

**Tel: 08 554 240 60 Fax:08 554 240 69**