



Sanodal Green 3LW

Sanodal Green 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 grönt pulver
- Kemisk karaktär azofärgämne, hårt metallkomplex
- Volymdensitet 600 g/l
- Löslighet i destillerat vatten 100 g/l vid 20 °C
- Förrådsstabilitet praktiskt taget obegränsad
- Ekotoxilogiska data se Varuinformationsblad

Appliceringsförhållanden

	Koncentration	Infärgningstemp.	Infärgningtid
Standardskikt (12 µm)	0.1-3 g/l	25-60 °C	10-20 min.
Sanodalskikt (20 µm)	2-3 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

Vid tillredningen av färgbadet måste man se till att färgen är väl upplöst. Färgen kan lösas i hett destillerat vatten (80-90°C) i en separat behållare (5 delar vatten till 1 del färg). Denna lösning kan sedan tillföras färgbadet under omrörning.

3 Ljusäkthet av färgerna

Sanodal Green 3LW utmärks av en enastående ljusäkthet.
Ljusäkthet 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 Green 3LW**

Utfällningsmetod	FeCl ₃ , 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	1.7	-	0.8	ca 1	<0.05
B	1.7	-	0.8	ca 2	<0.05
C	-	3.0	0.8	ca 3	<0.07

www.anilinkompaniet.se

SCHWEIZISKA ANILINKOMPANIET AB
Box 4006
151 04 SÖDERTÄLJE
Tel: 08 554 240 60 Fax:08 554 240 69