



SCHWEIZISKA ANILINKOMPANIET

TEKNISK INFORMATION

ALUMINIUM

Sanodal Red B3LW

Sanodal Red B3LW är en homogen vattenlöslig färg med utmärkt beständighet mot ljus, väder och värme och är lämplig både före inomhus- som utomhusbruk.

Färgspecifika data

- Försäljningsform rött pulver
- Kemisk karaktär azofärgämne, tungmetallkomplex
- Volymdensitet 600 g/l
- Löslighet i vatten 150 g/l vid 20 °C
- Förrådsstabilitet obegränsad
- Ekotoxilogi se Varuinformationsblad

Appliceringsförhållanden

	Koncentration	Infärgningstemp.	Infärgningtid
Standardskikt (12 □ m)	0.1-5 g/l	25-60 °C	10-20 min.
Sanodalskikt (20 □ m)	1-3 g/l	25-35 °C	30-45 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

Tillredning av färgbadet

När man tillreder färgbadet måste man se till att färgstoffet är väl upplöst.

Lös färgen med hett vatten (80-90 °C) i en separat behållare (5 delar vatten till 1 del färg).

Denna grundlösning skall tillsättas till färgbadet under omrörning.

Ljusäktheten av färgerna

Sanodal Red B3LW utmärks av en enastående ljusäkthet

Ljusäktheten för Sanodal-infärgning: Värde >9 (ISO 2135)

4 Förfarande med använda färgbåd

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

Tabellen visar de doser som krävs för att utfälla **Sanodal Red B3LW**

Utfällningsmetod	FeCl ₃ , 40 % ml/g färg	Etslut ml/g färg	Anodal WT-1 ml/g färg	Restfärg i filtrat mg/l	Resthalt Cu i filtrat mg/l
A	4.0	-	0.4	<1	<0.2
B	4.0	-	0.4	ca 1.5	<0.2
C	-	4.0	0.8	ca 80	5.5

www.anilinkompaniet.se

SCHWEIZISKA ANILINKOMPANIET AB

Box 4006

151 04 SÖDERTÄLJE

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

WW