

# **DIWOSOL DUAL PLUS BLUE**

## **UNIVERZÁLNÍ EMULZE (MODRÁ)**

**Emulze pro plastizolové, vodové a ředidlové barvy.**  
**Vynikající kresba jemných detailů (rastrů).**  
**Výborná mechanická a chemická odolnost.**

### **ZCITLIVĚNÍ:**

- 1) Sensibilizátor DIAZO MICRO postupně přimícháme do emulze.
- 2) V případě použití jemnějších šablon sensibilizátor dolejeme destilovanou vodou (pro snížení viskozity) a přimícháme do emulze.  
Důkladně promícháme plastovou nebo dřevěnou tyčinkou a necháme odstát (nejlépe přes noc), aby vyrchaly vzduchové bublinky.

### **NANÁŠENÍ:**

Na dokonale odmaštěné, suché a čisté síto nanášíme pomocí korýtka z obou stran.  
Rozsah šablon 34-120 T/cm.

### **SUSENÍ:**

Alespoň 1 hodinu v sušícím boxu při teplotě 30 max. 35 ° C.

### **OSVIT:**

Doporučená vzdálenost je 1,4 m při použití UV halogenní lampy 5000 W  
Šablona 62 T/cm 90-110 sec.  
V případě, že je použita oranžová nebo červená síťovina je třeba zvýšit osvitový čas o 35-40%.

### **VYVOLANÍ:**

Ve vodě při pokojové teplotě po dobu 3- 5 minut, opláchnout proudem vody, až bude obraz zcela otevřený a jasný.

### **SUSENÍ:**

Sušit v suš. boxu při teplotě 30°C – max 40°C.

### **RETUŠOVÁNÍ**

Při tisku vodovými barvami použijeme retuš SCREEN FILLER WR.  
Při tisku ředidlovými nebo plastizolovými barvami použijeme retuš SCREEN FILLER SR.  
Pro retušování je možné použít stejnou emulzi, musí být však znovu vytvrzena.

### **CISTĚNÍ:**

Nástroje umýt ihned po použití.

### **ODVRSTVENÍ:**

Odvrstvovacím přípravkem STRIPPER 1-20.

### **ŽIVOTNOST:**

Zcitlivěná emulze má životnost **1 měsíc** a musí být skladována při teplotě 4 - 5 ° C.

### **BALENÍ:**

1 kg

### **POZNAMKA:**

Chránit před mrazem.  
Na požádání možno dodat bezpečnostní listy.