

# CONPLAST X 421

## ADITIV DE IMPERMEABILIZARE

### DESCRIERE:

- Lichid gălbui pe bază de compuși anorganici.

### AVANTAJE:

- Nu conține cloruri, este stabil în betonul precomprimat și marin și este compatibil cu cimentul rezistent la sulfați, sau cu agregate marine.
- Reduce adaosul de apă, crește densitatea și reduce porozitatea, rezultând un beton cu permeabilitate semnificativ redusă.
- Folosit la elemente de beton structural, prefabricat, sape, tencuieli.
- Ideal pentru rezervoare, piscine, tuneluri, subsoluri.
- Este compatibil cu ceilalți aditivi din gama CONPLAST.

### CONFORMITATEA CU STANDARDELE:

- CONPLAST X 421 este în concordanță cu standardul european armonizat SR EN 934-2 Tab.9.

### CARACTERISTICI:

- Aspect: lichid;
- Prezentare: butoaie de 210 litri;
- Culoare: gălbui;
- Termen de valabilitate: 12 luni, în condiții de temperatură 5 - 50°C;
- Greutate specifică: 1,09±0,01 kg / l la 20°C;
- Conținut de cloruri: 0,0%;
- Conținut de alcalii : < 5 gr.Na2O echiv./l

**CERTIFICAT DE CONFORMITATE**  
**NR. NB 1870-DPC-99/469/EC-0395/08**

emis de  
**S.C. QUALITY CERT S.A.**

### UTILIZARE:

- Se utilizează la toate tipurile de betoane cu ciment CEM I sau ciment CEM II ce necesită punerea în operă prin turnare și compactare.
- Se livrează gata pregătit pentru utilizare.
- Este recomandat a se pune în apă de preparare a betonului.
- Atenție deosebită la sortarea agregatelor și asigurarea unui conținut minim de 300 kg de ciment/mc beton.
- *Supradozele au ca efect întârzierea timpului inițial de priză al betonului și o rezistență a betonului ușor sporită.*

### ATENȚIE:



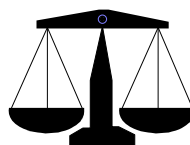
Se recomandă echipament de protecție adecvat la manipularea aditivului.

**În cazul contactului cu ochii, se clătește imediat cu apă din abundență.**

Contactul prelungit cu pielea produce iritații.

Scurgerile accidentale se absorb cu nisip.

### DOZAJ:



6 l/mc beton

Tel: 021.491.54.28  
021.240.08.44/116;117  
021.240.60.04/116;117  
021.240.20.56./213

Fax: 021.240.60. 04.  
Email: [aditivi@iridexcons.ro](mailto:aditivi@iridexcons.ro)

