

# AZASTRAL 15

## TIP

Rășină poliesterică nesaturată izoftalică

## FORMĂ DE LIVRARE

Soluție în stiren

## UTILIZĂRI TIPICE

Obiecte sanitare  
Produce industrial

## CARACTERISTICI

Reactivitate ridicată  
Vâscozitate medie  
Rezistență mecanică bună  
Rezistență ridicată la coroziune și apă  
Rezistență la intemperii

## SPECIFICAȚII

Caracteristici tehnice

Proprietăți fizice	U.M.	Valori	Metoda de analiză
Aspect	-	Lichid omogen, clar, vâscos	-
Conținut substanțe nevolatile	%	60 ± 1	SR EN ISO 3251
Indice de aciditate la formă de livrare	mg KOH/g rășină 100%	max. 20	SR EN ISO 2114
Culoare Gardner	-	max. 4	SE EN ISO 4630
Vâscozitate Brookfield la 23°	mPa·s	800-1000	SR EN ISO 2555
Punct de inflamabilitate	°C	min. 32	EN ISO 13736

## Informații adiționale

Densitate la 20°C	g/cm <sup>3</sup>	1.085 ± 0.05	SR EN ISO 2811-1
-------------------	-------------------	--------------	------------------

## Reactivitate la 25°C

100 gr. rășină + 0.4 mL octoat de cobalt (1% conținut în metal) + 3 mL peroxide MEK 50%

Timp de gel	Minute	10 - 15	SR EN ISO 2535 PSL-038
Timp <sub>START</sub> - Tmax	Minute	15 - 30	SR EN ISO 2535 PSL-038
Temp. max (T <sub>max</sub> )	°C	180 - 220	SR EN ISO 2535 PSL-038

Această informație este transmisă în vederea obținerii celor mai bune rezultate cu AZASTRAL, marcă înregistrată AZUR S.A. Vă recomandăm să verificați mai întâi informațiile furnizate verbal sau înscris, în fișele tehnice sau fișele de securitate ale produsului. Obținerea produselor dorite, procesul tehnologic sau aplicațiile dezvoltate sunt responsabilitatea d-voastră și vă recomandăm să testați în primă fază produsele noastre sau să cereți sprijinul specialiștilor noștri. Produsele noastre sunt fabricate în concordanță cu Sistemul Integrat de Management al Calității ISO 9001:2015, ISO14001:2015 și ISO 45001:2018.

## Aplicații

Manual sau prin pulverizare

## Recomandări privind formularea și utilizarea

Azastral 15 poate fi procesat la temperatura camerei în prezența unui accelerator și a unui întăritor. Sistemul de întărire recomandat este 2-3% MEK peroxid 50% și 0,4% octoat de cobalt 1%. Utilizatorul poate stabili procentul de întărire în funcție de durata procesării optime

**ATENȚIE!** Înainte de a adăuga întăritorul (peroxidul), amestecați perfect soluția de octoat de cobalt cu rășina.

## Depozitare

Ar trebui depozitat în interior, în recipientele originale, nedeschise și nedeteriorate, într-un loc uscat și aerisit, la temperaturi de depozitare sub 25°C, departe de sursele de incendiu și de razele solare.

Rășina este stabilă cel puțin 6 luni (observați și notați condițiile de depozitare).

## Siguranță și ecologie

Vă rugăm să consultați fișa tehnică de securitate și să vă informați asupra tuturor procedurilor legate de manipularea, etichetarea, transportul, depozitarea și eliminarea produsului.

Nr. 147/Ed. 2, Rev. 5

**AZUR TIMIȘOARA**

subsidiary of

**ICC INDUSTRIES  
INC. NEW YORK**

### AZUR SA

Blvd. Constructorilor 1-3  
300571 Timisoara

[www.azur.ro](http://www.azur.ro)

Acest document conține informații bazate pe date despre care se crede că sunt corecte.  
Cu toate acestea, produsul poate să nu fie aplicabil pentru toate utilizările și mediile de operare.  
Nu este exprimată sau implicată nici un fel de garanție.

Această informație este transmisă în vederea obținerii celor mai bune rezultate cu AZASTRAL, marcă înregistrată AZUR S.A. Vă recomandăm să verificați mai întâi informațiile furnizate verbal sau înscris, în fișele tehnice sau fișele de securitate ale produsului. Obținerea produselor dorite, procesul tehnologic sau aplicațiile dezvoltate sunt responsabilitatea d-voastră și vă recomandăm să testați în primă fază produsele noastre sau să cereți sprijinul specialiștilor noștri. Produsele noastre sunt fabricate în concordanță cu Sistemul Integrat de Management al Calității ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 și ISO 45001:2018.