

# AZALCHID S48 - 60D40

## TIP

Rășină alchidică medie pe bază de ulei se soia

## FORMĂ DE LIVRARE

60% în D40

## CARACTERISTICI

Uscare rapidă și în profunzime  
Uscare la aer sau forțată a emailurilor și a vopselelor  
Foarte bun luciu și menținere a culorii  
Bună umectare a pigmentului  
Rezistență bună la îngalbenire

## SPECIFICAȚII

Caracteristicitehnice

Proprietăți fizice	U.M.	Valori	Metoda de analiză
Aspect	-	lichid limpede	Vizual
Conținut substanțe nevolatile	%	59 - 61	SR EN ISO 3251
Indice de aciditate	mg KOH/g rășină 100%	Max. 12	SR EN ISO 2114
Culoare Gardner, sol. 50% D40	-	Max. 7	SE EN ISO 4630
Vâscozitate Brookfield, 23°C	mPa * sec	10000 - 14000	SR EN ISO 2555
<b>Informații adiționale</b>			
Densitate la 20°C	g/cm <sup>3</sup>	0.93 - 0.95	SR EN ISO 2811-1
Punct de inflamabilitate (cupa închisă)	°C	50	SR EN ISO 3679

## Aplicații

AZALCHID S48 - 60D40 este recomandat în aplicații industriale pentru fabricarea de emailuri și grunduri cu proprietăți de uscare la aer sau uscare forțată. Acoperirile sunt proiectate pentru aplicații de întreținere și reparații în domeniul auto, radiatoare, elemente ale mașinilor și piese. Acoperirile aplicate prin pulverizare sau scufundare, prezintă o bună retenție a culorii și uscare rapidă. Peliculele prezintă o nivelare excelentă și au o rezistență crescută la spirturile minerale.

## Solubilitate

AZALCHID S48 – 60D40 are o solubilitate extinsă în xilen, butanol, white-spirit sau hidrocarburi aromatice esteri și cetone.

Această informație este transmisă în vederea obținerii celor mai bune rezultate cu AZALCHID, 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 dumneavoastră 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.

## Compatibilitate

AZALCHID S48-60WSX poate fi amestecat cu rășini alchidice medii sau lungi. Se recomandă testarea în prealabil.

## Sicativare

Raportul recomandat de sicativi exprimat ca metale raportat la rășină 100% este:

0.06 - 0.07% Co

0.20 - 0.40% Zr

0.10 - 0.30% Ca.

## Depozitare

La temperaturi de maxim 30°C produsul este stabil cel puțin 12 luni fără modificarea vâscozității și a proprietăților peliculei.

## Siguranță și ecologie

Produs infalmabil. Vă rugăm să verificați fișele de securitate (SDS) și consultați toate informațiile referitoare la manevrare, marcare, transport, depozitare, proceduri ecologice sau de evacuare.

Nr. 458 / Ed. 1, Rev. 1



### 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 AZALCHID, 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 dumneavoastră 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.