

AZALCHID SF74 – 90D40

TIP

Rășină alchidică grasă pe bază de acizi grași de soia.

Continut ulei: aprox. 74% (trigliceride)

FORMĂ DE LIVRARE

90% în D40

UTILIZĂRI TIPICE

Emailuri și grunduri high solid pentru aplicare interioară și exterioară.

CARACTERISTICI

Conținut minim de solvent aromatic
 Luciu bun
 Rezistența la îngălbenire
 Sisteme decorative high solids cu COV < 300 g/l

SPECIFICAȚII

Caracteristici tehnice

Proprietăți fizice	U.M.	Valori	Metoda de analiză
Aspect	-	Lichid limpede	Vizual
Conținut substanțe nevolatile	%	90 – 92	SR EN ISO 3251
Indice de aciditate	mg KOH/g rășină 100%	max.10	SR EN ISO 2114
Culoare Gardner, ca atare	-	max. 7	SE EN ISO 4630
Vâscozitate Brookfield (23°C)	mPa*sec	3500 - 7000	SR EN ISO 2555
Informații adiționale			
Densitate la 20°C	g/cm ³	0.960 – 0.990	SR EN ISO 2811-1

Aplicații

AZALCHID SF74 – 90D40 este o rasina cu vascozitate redusa destinata pentru sisteme decorative high solids. Peliculele rezultate prezinta o buna uscare la aer, rezistența la îngălbenire și pot fi utilizate atât pentru aplicații de interior sau exterior. Poate fi folosită în formulările de vopsea ca atare sau în combinație cu rășini alchidice clasice.

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 în scris, 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.

Solubilitate

Hidrocarburi aromatice – solubile

Hidrocarburi alifatice – solubile

Esteri– solubili

Alcoolii C₄-C₈ – parțială

Compatibilitate

Rășini alchidice grase - compatibilă

Rășini alchidice medii și slabe - parțială

Sicativare

Produsele pelicologene formulate pe bază de Azalchid SF74 – 90D40 se poate sicativa cu compuși cu octoat Co, Ca și Zr.

Procente recomandate:

0.04-0.06% Co

0.15-0.3% Zr

0.1-0.3% Ca.

Depozitare

La temperaturi de maxim 25°C produsul este stabil cel puțin 12 luni în ambalajul original.

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. 513 / Ed. 1 Rev. 0

AZUR TIMIȘOARA

subsidiary of

**ICC INDUSTRIES
INC. NEW YORK**

AZUR SA

Blvd. Constructorilor 1-3;

300571, Timisoara

office@azur-resins.ro

www.azur.ro

www.azur-resins.ro

Tel: +40 (0) 256 222 139

Fax: +40 (0) 256 222 179

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 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.