

CRAY VALLEY

NORSODYNE O 12335 AL Rășină poliesterică nesaturată

FORMĂ DE PREZENTARE

rašină lichidă transparentă

CARACTERISTICILE PRINCIPALE ALE RĂȘINII

- rășina poliesterică nesaturată ortoftalică
- vâscozitate joasă și reactivitate joasă
- preaccelerată

MOD DE TRANSFORMARE ȘI INFORMAȚII DE FOLOSIRE

- turnare

APLICAȚII PRINCIPALE

- incluziune

CARACTERISTICI

- densitate la 25° C : 1,12 g/cm³
- vâscozitate la 25°C : 3,3 dPa.s
- conținut de rășină : 64,5 %

Reactivitate :

- metodă : XP019
- temperatură de lucru : 25° C
- sistem catalitic : 0,3 % P MEC 50%

- Cantitatea de rășină : 400 g
- timp de gel : 30 min
- temperatura de pic : 145° C
- timp de pic : 100 min

PROPRIETĂȚILE RĂȘINII ÎNTĂRITE NERANFORȘATE

- densitate : 1,20 g / cm³

Tracțiune ISO 527:

- rezistență la rupere: 60 MPa
- alungire la rupere : 1,8 %

Flexiune ISO 178:

- rezistență la îndoire: 90 MPa
- modul de elasticitate: 4000 MPa

HDT ISO 75 A : 72° C
Contractie volumetrică : 6,5 %

DURATĂ DE UTILIZARE

4 luni păstrate ferite de
Lumina, la temperatură sub 30° C,

PRECAUȚII ÎN MODUL DE UTILIZARE

- conține stiren, clasat lichid inflamabil
 - ventilație adecvată a atelierelor de lucru
- Vezi fișa de securitate a producătorului

Informațiile din această notă sunt rezultatul studiilor și experienței producătorului. Valorile date sunt destinate a servi drept ghid pentru utilizarea produselor fabricantului și nu trebuie considerate drept limite ale specificațiilor tehnice. Datele de mai sus nu pot angaja responsabilitatea producătorului, în special în cazul atingerii drepturilor aparținând terților.