

**DEPOL PA-600** – srednjereaktivna, nepredubrzana, netiksotropna nezasićena poliestarska smola na bazi ortoftalne kiseline i polietilentereftalata.

## 1.OSNOVNE KARAKTERISTIKE I OBLASTI PRIMENE

Koristi se za proizvodnju kompozitnih cevi i cisterni metodama periodičnog i neprekidnog namotavanja. Uvođenje kvarca u kompozitni sistem je moguće. Smola se može koristiti za izradu proizvoda koji doalze u dodir sa pijaćom vodom.

Primenjuje se na sobnoj temperaturi uz sistem očvršćavanja Co-oktoat –MEKP.

## 2.KARAKTERISTIKE SMOLE U TEČNOM STANJU

Parametar	Vrednost	Jedinica	Metoda
1.Spoljašnji izgled	Providna tečnost plave boje , bez mehaničkih čestica	-	-
2.Sadržaj čvrstih materija	60±2	%	ISO 3251
3.Viskoznost Brookfield RV 23 <sup>0</sup> C; Sp.2/12rpm	400-500	mPa·s	ISO 2555
4.Kiselinski broj	20-30	mg KOH/g	ISO 2114
5.Gustina	1,1±0,05	kg/m <sup>3</sup>	ISO 2811
6. Vreme želiranja 20 <sup>0</sup> C*: 2 % Co 1% 3 % MEKP 50%	7-12 12-14 16-18	min. min. min.	ISO 2535
7.Tačka paljenja	31	<sup>0</sup> C	ISO 3679

\*U zavisnosti od prečnika i debljine cevi

## 3. PAKOVANJE

Bačve sa dva čepa 220 kg, polietilenski kontejneri 1100 kg.

## 4. SKLADIŠTENJA

Rok lagerovanja 6 meseci

Uslovi lagerovanja u originalnoj ambalaži, u zatvorenom prostoru, bez direktnog dejstva sunčevog zračenja, na temperaturi do 25 <sup>0</sup>C

Website: [www.dugalak.com](http://www.dugalak.com) E-mail [dugalakserbia@gmail.com](mailto:dugalakserbia@gmail.com)

Telefoni: odeljenje prodaje +381 (0)64 641 40 52; +381 (0)60 577 14 39 tehnička podrška: +381 (0)60 389 01 80