



Kompletní řešení pro reologii - barvy, laky a nátěry Profesionální výsledky rychle a snadno Workflow – Krok za krokem

1. Příprava systému



2. Vložení vzorku



3. Toková křivka



4. Tixotropie



5. Zotavení po smyku



6. Analýza tokové křivky



7. Hystereze smykového namáhání



8. % zotavení (CS mód)



9. Kontrola kvality



Kompletní návrh konfigurace reometru s Pragolab s.r.o.

Reprodukovatelný popis vlastností barev, nátěrů a laků, ať už pro kontrolu kvality, jakosti či vlastní vývoj, je klíčový pro získání nejlepších výsledků při různých procesech. Pro popis stability, skladovatelnosti, transportu, nivelace a konzistence lze využít reologických veličin.

Celé workflow Vám na nejnovějším modulárním reometru předvede rychlou a přesnou práci s ukázkou stanovení tixotropního chování a interpretací tokové křivky. Integrované možnosti pro rutinní kontrolu kvality umožňují porovnání různých šarží a predikci jejich chování v již zavedených procesech. Vysoká opakovatelnost měření Vám umožní udržet požadovanou kvalitu. Společně s Thermo HAAKETM jsme navrhli kompletní řešení pro optimální výsledky. Zákazník získá řadu výhod, především servisní zajištění přístroje v delším časovém horizontu, než je záruční lhůta.